

Exhibit A

102639	016365	033202	013972	199184	187724	100381	026244
184736	253566	264860	032245	244094	054385	010921	009741
044377	011236	156295	029274	107490	058105	105184	056433
252048	220274	236299	181052	102708	208152	101434	079803
111755	224040	087167	047636	184469	069277	177659	084884
019340	105696	134087	106309	188052	101897	065704	192901
009444	064320	135117	132173	052877	035227	087847	059380
155101	037142	248347	062390	113879	163137	169526	043140
046649	003803	074132	058007	106593	092274	143537	219758
122866	122867	128522	043805	154977	088135	119666	010513
142494	204380	218387	103007	131950	104930	155626	120242
123406	085320	239990	190878	066436	250664	242632	059212
014619	004589	075885	052790	251264	055060	027188	133293
009278	117325	035701	235727	097196	159151	011671	244641
240101	144363	262640	156750	267473	259818	064297	030355
140901	249706	246857	010363	080774	081883	154892	243614
140000	096723	182529	213275	024522	057850	243823	235892
044268	161365	262995	149287	019679	032793	146013	264238
136725	144167	169299	079495	230524	229501	140813	116057
054028	216791	052215	188338	051422	180228	242172	064576
190484	116955	010256	051670	038104	068159	031140	053332
162140	084650	097766	169102	195302	071064	267286	151956
081237	065428	109654	213165	143643	243427	043702	230510
089151	024033	054897	204104	025302	113624	056389	053181
139721	149493	041539	190678	187718	110969	115889	235402
083240	002258	056791	159180	090109	202604	032818	103305
159777	022475	161209	057349	151300	009158	034851	261088
089076	184804	136589	143426	009669	163658	011317	050401
267267	010072	070654	241936	221625	019566	074669	074663
074667	032878	208812	127213	155986	135872	140771	230551
198146	097167	208471	210474	011816	148263	052915	078885
207391	238097	238150	155041	055480	144473	020933	042124
200184	198101	133464	264065	124406	135199	028348	025398
044022	210646	242678	126585	114321	018527	018750	027152
081553	171275	068794	050589	250457	118687	082586	086988
255487	095696	144103	224624	185104	211153	041320	043628
228169	114325	099313	265160	015599	004180	177245	237495
259390	156400	075991	200213	057711	038226	091826	235287
258778	163292	034418	266087	263454	199911	050373	080798
119114	134781	000693	102426	241730	248137	162916	162975
062825	133379	254082	105493	129261	261263	224092	123083
136000	116432	077619	183795	104425	236682	089546	021430
082970	254580	075572	175547	175548	023541	252783	204978
022540	193587	248183	125991	114010	032284	166107	169662
090878	256442	107834	198848	121324	054693	100896	135743
177804	224048	221606	099894	232029	186894	201720	108506
028442	264525	096353	096354	047464	105249	176194	248098
120247	151345	197099	147724	228556	012923	149656	200347

202147	124589	149013	238030	198694	089693	087795	079900
155003	104981	156592	109819	114640	241816	196595	196284
073416	048757	083070	215783	207611	230734	021421	253488
110517	066386	146765	193601	218208	230889	131137	145926
221777	140390	052912	183938	178858	063367	264731	265114
002881	149777	035616	014390	030943	246485	083331	039887
045455	196638	140578	007050	200473	197035	000824	089073
087084	196860	075336	170155	172796	152670	246242	128467
092790	182935	244817	045812	115790	199661	015916	195140
239377	042723	034146	055469	166017	147953	170026	146430
227493	043878	108139	015270	252172	077092	025904	076246
100717	140176	009600	050631	161480	162572	040455	182157
043252	204692	041351	059440	169098	076172	073751	188715
031944	161569	201881	131505	082085	153555	151946	249325
062552	255553	001520	222589	014099	043668	155252	053439
041934	018322	103636	248653	074022	077003	214342	075570
029149	173840	114378	094004	199740	154874	262761	198469
044182	146716	135163	102008	067810	076886	125337	082681
222852	235909	256760	181627	266756	087566	067387	121052
014739	260844	145955	101637	116799	044646	262639	067393
219919	062008	015070	232374	209000	195976	198943	265107
206419	015587	043047	212293	184240	215986	140846	108296
003467	113212	254014	090466	123393	010253	256239	128993
109255	043652	212998	009885	249564	085710	087717	218405
009322	082675	260778	137193	137131	049555	138595	044307
091952	030055	209786	151728	084597	033649	092167	011760
050892	011822	111527	198478	226128	004214	265383	207582
086214	038051	161255	031697	194753	090497	232901	000023
106627	136036	079571	091435	137435	148663	043062	040181
041848	125754	050224	052392	121238	218456	176237	195747
096926	092607	215388	155796	030237	056918	244539	084839
203313	155005	022034	212149	057405	134904	049163	190872
086353	095653	147822	058407	057866	259555	187411	187457
217853	172903	057266	071792	162746	257687	013339	042855
035190	021367	127861	241344	194066	054152	259850	255574
240239	060963	011481	090916	011762	256082	079557	061229
085633	154480	235828	056654	212296	175415	126660	110642
160591	192174	258423	030203	065154	048685	043386	113288
008878	001767	258979	128853	054345	012996	209411	054480
010663	163486	184699	120893	083286	246096	054249	077957
060871	051368	133381	054320	121155	018433	061458	114595
187930	099343	074338	044066	134332	192427	044504	104968
060461	061470	025686	056828	218225	099709	155726	079991
029284	013542	113202	052772	192025	261168	018807	127159
152233	042907	071156	214494	122915	051857	221365	037007
232413	252712	216752	049063	042653	199070	262515	083138
189466	040119	049889	189660	114832	238928	257122	123759
051982	201007	092434	227207	119962	055614	249017	267837

034963	221614	107320	181482	134522	988805	083872	017187
237939	106913	105192	085477	043048	242114	205609	119994
220048	154968	224954	181790	258007	071640	009709	191401
149808	104937	113397	230821	228927	205073	232196	140431
094863	161126	129857	116819	217950	133703	039505	162429
110573	087648	042792	103524	049462	087003	216936	003842
198987	229183	184522	184494	017483	108571	258742	258766
007096	134173	129553	176079	072075	072076	235756	074640
216559	023154	240550	055319	134972	145690	088080	031481
065908	085152	057952	170136	203514	224631	145187	104255
099601	131338	147277	100113	050536	093250	011620	192985
011694	200328	116174	207377	164408	226014	045413	257977
128862	023442	210398	231759	197670	060072	049795	122518
134466	156984	017390	217803	136087	176991	118099	182611
265695	265327	041872	005238	013594	098880	206048	178797
036983	224878	265077	254830	163875	160760	004342	004343
004547	223002	155004	178117	191856	004693	077498	255938
185589	105062	130922	126706	211485	041575	154854	073589
158772	059474	116800	133055	011658	181918	119002	131932
036466	034940	228753	188891	001707	040485	187212	072497
093121	217011	085623	140083	180284	202698	217532	047897
208013	033363	077076	057279	112662	244201	002235	121915
008971	054087	036490	208666	103042	209746	247439	203569
254198	048319	039175	036017	175689	059825	119305	037796
011560	159437	101788	128145	112656	050376	252110	098987
048546	139559	250125	019604	055883	264622	074949	169425
186457	187140	053734	150609	059471	203812	091076	151554
100933	060814	181900	017676	000571	005945	183284	159409
068071	265555	206146	134100	184547	187540	051193	110489
035545	225858	052811	189706	030383	017279	243386	224955
261848	165322	148958	209606	167150	127116	073920	189449
033050	260933	216426	076905	175678	060133	122114	003675
211726	249661	002095	093396	115486	114172	224868	031024
049083	176592	235461	108385	238492	154901	241691	052702
024756	149505	154293	200236	054776	075894	001373	084739
000559	058977	187926	222560	185976	076685	260384	061878
061059	132239	149875	175783	069990	215447	252780	103421
222874	259990	002730	051264	017525	215701	226293	087329
248647	226245	133492	055367	186315	134523	026066	043798
065361	229670	168569	095727	153213	032185	200010	059510
095588	076606	161944	076620	049439	181116	151148	105001
130637	172719	103850	221470	089624	103083	206264	057523
188549	037412	055340	048346	049384	071695	108688	248383
049291	163909	191423	105901	016533	196408	197474	064440
126670	062120	120958	120405	041542	095897	085057	142834
031227	255074	155301	051578	058784	143603	035668	229147
048836	210716	052610	088885	023568	135014	268135	181184
001796	103201	088238	098257	087695	194752	070652	013935

082829	189335	182463	161141	229334	187507	182084	063614
113277	106274	111274	090296	030637	163165	194616	130730
196859	173180	206549	100309	093627	021342	018593	210934
077383	153030	068232	064724	110207	198126	099868	161982
146208	260589	115602	006705	118709	007816	114822	059584
040609	049765	236565	219505	250491	094938	140678	198211
137923	023409	141015	190449	174014	130335	089002	239849
222998	057339	222130	078934	254666	153627	241762	170032
044469	013072	195053	042291	243486	133568	251608	033481
012962	064478	086286	128063	182863	047405	062956	069809
020254	177062	077372	231121	221233	110683	231731	030860
111290	073567	042692	219482	203038	108136	010327	064751
033137	205410	057990	238021	192214	231582	191967	002637
095147	229393	048782	086128	080950	057320	054179	075697
008680	058194	085151	009750	155935	131079	130777	039737
207851	030058	129361	052341	129736	186370	126099	195373
024156	205841	049832	207517	007786	211935	201077	167091
184903	087195	158616	027212	181080	073115	055006	231336
197112	195465	094274	011598	198885	025342	225375	103928
132662	187749	108417	110706	041602	110778	228252	191130
088393	053865	048690	049640	019312	107518	053263	237626
172640	245631	144544	032070	227812	105577	132789	060152
240742	110003	259145	051223	139606	140909	006916	103176
239615	184628	163928	031809	140530	092366	044699	207372
177011	076872	115800	013816	186864	240448	098759	148802
211108	225947	170785	035577	134041	181884	110027	257675
128050	093210	163212	047434	113085	141616	232987	244016
243279	113242	268023	052227	203504	188521	121582	219303
175963	107042	081057	206128	126553	225497	072524	100413
247941	091645	214780	150784	087352	063297	127366	198906
037986	048798	189058	166349	152363	244245	232387	165968
093067	185806	263434	249987	248448	134858	188324	197043
123813	239682	264747	246626	106015	215070	216358	227363
008395	259750	217567	107035	241445	003986	204906	199834
195181	103199	105386	091970	210349	194019	209792	219113
211925	092933	203615	208901	008451	143212	078580	140425
020928	140623	047610	254392	111520	137160	013685	068517
250296	125942	261031	093011	103153	121840	245494	231264
220954	200773	131313	142463	014553	196538	030500	050737
261850	019071	060907	208042	210879	112106	173067	101189
013245	033025	011713	250872	005546	234458	138791	085357
049489	193180	162179	159088	195195	076880	207170	099668
026728	239971	211393	074514	016808	084071	151966	003264
251863	239045	046677	243854	252627	062577	180023	209381
094496	237882	002408	218721	193206	152606	078542	197986
101534	173163	135786	265459	141291	169447	138707	061600
164229	170759	206650	237216	231335	215852	076961	044629
262558	188380	067185	164415	079061	187329	213964	005972

172447	159446	142510	123049	229770	183014	080478
149183	124763	019556	225294	087922	172463	141749
090804	131714	212058	005749	111972	196014	213015
144688	021415	148297	252009	104742	224225	011639
106129	014937	234987	201119	085709	030714	153459
222858	202898	250755	133693	235966	112612	112611
053569	197898	197683	024787	093452	207997	225457
172970	264322	144676	049419	251173	169649	163017
072319	220311	031713	013425	034677	050117	051096
093381	048252	121462	174154	261271	133200	010324
172763	262460	220244	188634	134919	187444	116782
245875	043900	099566	095967	075077	236032	194033
200748	100224	010534	094250	019579	261112	101677
247325	136391	210598	130667	043142	081481	236114
070585	136251	121197	243139	015349	012109	108164
099363	038188	130699	157648	195801	053769	228904
120577	155199	072071	213692	149746	132060	021461
026652	262977	080783	016846	154435	142012	026812
044067	184203	132433	215963	021454	175764	030062
014183	246169	098115	231639	256785	079936	105497
234628	202657	185822	145956	224855	111798	213834
067559	215845	199585	242021	032960	108046	257285
205312	224285	219190	102608	018606	105649	156230
118694	071801	229579	059287	085376	236166	146271
228075	247701	154379	264755	186650	022457	099331
003978	077262	104896	037905	016851	013788	027451
124892	053433	112748	113371	041238	044289	057889
176936	065171	218302	102909	220222	053157	056598
073803	103823	057872	197794	043597	186455	044170
150181	086822	138565	222450	086901	057096	219577
028423	181497	181340	246322	072861	128547	015741
148396	202351	052162	085586	066895	066391	049941
143145	160469	024427	160946	240440	075204	074379
237702	248822	237600	236231	157617	097704	207769
058948	223877	141392	043085	114816	204941	094105
048486	087560	168982	034648	060435	216098	007092
056169	102610	150569	113323	171143	240047	263665
035068	048671	216394	062311	127247	094024	056486
207467	149469	110109	177437	240224	167998	054716
050473	113378	250058	094818	221798	134020	193515
119014	164454	015772	081816	225920	081700	096247
085202	010436	213506	038591	210889	179885	235646
000793	068033	138105	086574	131976	203294	055999
266262	229113	087425	097949	139996	140579	071223
113902	232576	152116	049339	028354	001246	164042
031184	126899	216490	064240	010983	047684	091547
073329	094101	105266	109568	120928	227065	163166
059678	222210	263607	179931	159463	078473	199199

101480	211340	020775	062953	080098	184511	108615	266923
204221	264403	048658	151473	053182	249978	109180	034022
011143	094881	077436	173192	232889	007477	214125	107421
177371	037218	001415	086319	207794	096338	148103	027795
050198	121078	155219	094473	147173	119781	186369	208849
136360	112886	233467	188017	087171	071539	241967	262782
164613	143944	177702	206732	230611	164959	224888	215568
020142	011409	122129	130374	245283	112511	247656	034651
058795	208211	250110	236670	079109	127538	109100	042633
230742	129313	011437	154844	074879	085947	242629	025881
252948	027415	009506	064732	200263	105983	061719	095327
141086	050410	264222	083876	148827	050175	079465	060945
060799	044635	000209	085759	243471	149153	111786	230368
195276	039031	127142	002710	044339	170468	066299	142563
073763	006159	246966	059487	191456	037954	177882	059422
114568	034984	047825	047826	159379	237066	149162	107475
103482	195633	265564	197372	235245	097566	114965	131855
090776	045585	006487	163317	072701	012908	168911	204619
013030	158521	040227	183802	239964	076645	258382	244548
228438	144631	130537	229476	127962	054233	105008	042378
059783	121193	221591	051416	112530	018542	065860	054483
113452	079756	095255	043369	111536	071721	192661	098371
193642	013419	203342	188688	037443	099981	190114	250393
051329	207319	079561	193799	135567	159870	008521	157336
149836	068902	026082	137112	264976	078571	263101	117194
109207	105664	171582	080192	170736	005458	012260	119464
047634	170216	103005	244188	222051	211563	116031	080551
056488	035479	091199	122444	175280	126931	204482	099355
098063	118339	133214	016966	000710	189753	206706	153762
073142	114636	130764	035815	012160	077449	246206	040717
059454	092753	213292	024881	020745	159371	173516	059895
151848	157340	155313	183895	167537	085044	217844	145995
195265	030898	100251	050520	265662	203300	236787	166260
202060	105048	013856	017006	071293	158779	014355	050537
019156	062947	083638	121628	112460	014338	005853	046686
198830	005105	127672	030878	148952	188427	070960	244669
003263	001049	047083	161956	207365	107585	166517	163146
206172	175776	170366	037891	153630	247736	164544	167593
171243	186010	160379	264620	258955	050507	208330	134525
032924	131879	080335	007760	011697	110932	113216	112916
080991	175522	089997	122744	164986	190635	257732	216492
108835	045220	072689	110572	201357	183847	170259	203395
257874	179899	060120	200906	083579	183318	143326	174478
091789	106792	086669	131475	012137	126264	057429	263148
135750	006228	010051	082926	187591	011911	266213	111068
115424	199166	158150	264884	067575	131721	018460	195307
210207	032900	163691	139788	217426	235508	257119	113276
046793	143027	028983	087292	192390	192472	192561	192488

209043	230358	103495	060519	144056	060519	144056	253499
042725	170546	023685	201177	204521	171795	195885	075347
125889	173156	021552	100611	097685	107403	151452	251270
087866	246716	263450	072693	058002	107010	135767	159018
006729	001667	098887	193220	258119	193210	078841	089919
000899	200992	194301	249693	031706	087448	171766	112789
210564	085146	175483	199278	232719	110324	208475	041440
172935	085622	228013	101316	082036	246564	249744	152533
163755	242481	197831	126992	034561	161210	221355	212404
037525	049377	104227	197909	262486	153219	067204	201436
101702	232038	116997	116688	223215	058975	160751	024799
242863	009391	131053	050101	204808	094422	053146	248039
034130	107033	049434	085733	117069	002333	114612	255934
206742	212464	132440	155171	243957	037820	084038	206029
155540	037281	056299	242268	237089	222624	134411	091040
247006	187651	156218	007160	161241	000257	223707	012448
254727	008622	212883	228339	050191	161705	074996	173734
257154	088387	209623	032302	206661	093514	211713	263277
006048	107423	034781	067456	113484	249617	208086	210480
080820	103624	185124	154771	263819	099362	036056	162605
014365	165015	231232	265295	182309	140976	197412	093088
182686	246365	195420	105587	130267	203700	022851	031100
026261	004065	075636	122591	027454	199795	044257	115977
208318	071521	256072	253445	021059	055452	126350	017726
175474	026314	062013	056050	258628	119998	194361	009974
227016	053429	211542	026580	038362	057387	050065	002545
262623	137925	015411	103672	146533	249299	249217	053874
009883	017540	029135	263967	080402	191851	043716	154756
226187	126747	027582	080700	177571	064304	137944	087646
110718	080494	000242	091511	003377	050230	052844	106533
074716	231607	123888	131325	229106	027160	047698	004005
160298	212389	133537	247592	163908	058130	143717	100371
099005	020251	026048	017534	031189	109997	158602	021658
140406	231460	114718	171491	079914	198437	265033	225119
148696	200296	205718	172963	019310	160203	181638	231075
006847	103708	071710	061543	105337	082617	147898	152359
061483	076720	057018	098020	219435	078476	249868	178147
133063	006713	010163	067692	221435	109286	139887	186393
196892	122421	150399	246218	245884	194475	019206	105222
137641	088265	265838	075445	211416	216286	010227	010226
113854	113955	149389	208489	182838	025402	197503	016079
033280	175795	088379	210117	222095	147652	147385	231750
220715	137956	195854	117144	032703	079232	232120	022437
092095	238139	198834	057093	147522	151558	091623	094869
264158	191768	184847	154385	133309	022108	213417	050032
066480	114644	074724	064456	257097	109532	244251	082723
257911	127255	133061	108534	091979	062934	071105	126174
108826	077291	254411	160920	107361	239785	056676	041645

024687	160438	206998	264994	187388	141871	261860	048976
231219	218912	234077	125391	017446	160756	030965	144236
140626	083959	013645	007237	014920	184748	117935	052180
231442	149394	203819	021996	151253	057240	078605	057283
085267	010606	189678	228060	178685	103299	018916	227366
074155	197195	072856	196814	204800	003919	128184	220643
236477	094277	170537	052477	037454	255428	000064	120397
043585	176545	143181	047884	039322	186620	115563	106508
018223	058961	144487	227503	142774	060956	257011	204555
170129	189349	229742	123170	131294	011010	060186	177742
019090	235808	162301	194685	126407	119607	251546	043782
060479	251532	147369	031352	037606	030308	185773	222028
108265	057652	051892	040716	033733	092137	236215	190128
049478	218165	173595	176119	085845	225990	142152	224988
105101	247866	121195	265472	132782	095504	205567	260543
095082	223052	013825	202031	202693	248455	054682	132110
147279	104849	005083	079145	153563	086804	244102	074105
136632	140990	146317	183281	180020	192463	080499	079286
017854	213265	164678	033766	241965	138550	031596	138678
215045	238298	158556	001301	107069	074346	052089	239940
075793	159469	197767	039796	146257	242326	076858	213581
221034	235381	197135	081908	038275	227909	067299	181864
059946	139709	161386	034335	100683	123519	157525	060826
036222	057184	082664	190420	118574	222131	236431	070745
233654	063751	120029	060432	261260	050044	049744	250522
150065	110600	102533	100928	250631	176906	200643	011624
074852	040767	203115	059204	257690	061115	050196	059889
058526	043655	022672	047727	009138	004573	191135	140527
042618	050649	257396	134148	013507	208513	010536	126695
262123	048749	073733	058101	237433	010950	222667	220225
026120	206648	257761	116732	055586	250201	033707	242188
238228	029243	236660	120237	263207	043317	211334	120294
237302	236756	003941	053397	147988	081915	183897	124031
115495	234222	139893	225502	057275	150007	254742	053625
111601	228261	108364	233472	132052	055008	056628	043616
108333	133960	013198	244003	216115	247226	238359	203541
097328	258063	155535	018411	208487	212220	213829	153529
107286	254698	083785	264602	139397	183440	125623	044589
102346	206775	250722	109887	196003	146080	039347	197899
053120	085692	264348	099956	248956	019359	096276	002178
213648	136566	214430	032938	002816	099685	229873	140652
264996	147454	197345	070358	265640	086542	146591	074422
021462	198761	139920	203147	020839	080209	036533	064709
177225	088614	215551	087862	223472	040497	098789	196122
084875	142549	207736	196502	234629	215973	003261	065078
085600	192323	092326	201027	072635	036107	182054	019662
049898	119438	198556	132885	128349	236897	253755	203097
225416	020047	189143	137622	261397	107283	230246	152542

244385	121903	035487	150418	258756	149522	076622	073710
086343	225851	182439	002766	073925	119609	101745	210314
206299	198799	222352	099689	201404	013899	261793	226323
227848	154009	227515	031287	211517	172290	238640	264278
127713	254631	049984	196555	209783	194937	231300	019574
180961	260405	260407	255540	103143	008118	161429	187390
063593	202424	194921	229831	211501	074393	114797	145316
132929	195635	183266	154294	215269	229930	067522	045650
134388	108014	067535	106222	148080	116662	195985	039601
014489	233304	207168	044503	194391	211674	181999	191613
150457	101506	029255	081725	185009	129215	148627	084258
126267	065039	227936	093263	096828	147824	057108	260877
198871	202089	036340	086663	236614	102869	248595	057992
251871	035763	109104	196217	142085	188968	154584	094916
031081	055299	122104	019902	143982	131416	208940	044319
049826	042360	069321	074735	215507	078263	008565	204599
025507	095611	096844	135823	200137	064920	022629	056146
109248	147465	040266	196020	027640	212934	152350	048731
000211	199573	130214	158365	003606	210956	136202	135978
043688	137804	191451	074950	088444	263864	013505	129783
060933	150128	012718	050072	221269	050552	069584	141601
061137	140465	163930	203793	009902	146996	038518	018970
116327	062903	023980	251095	067430	017401	203017	253672
241689	027137	109090	251646	062506	121432	138606	072988
034863	006793	208480	104721	242363	182385	006571	160339
070733	198713	206448	089734	041688	264246	072934	049725
084969	056553	146969	103447	050296	229158	035350	054113
082632	100015	043792	226448	191807	033117	043802	003330
119254	217301	091791	219605	209914	199057	196046	164269
237406	025523	212616	065208	169079	016807	216338	031464
048127	181804	061763	246671	011260	049078	051629	048050
227486	144326	195821	219998	243488	195347	240937	117558
008470	252255	075450	018547	018548	223895	182516	251111
247440	045554	009303	046458	148865	158148	079034	252875
263233	143359	050791	068023	095222	230160	079077	124643
125815	135108	212154	093285	184940	049249	109615	127697
075154	137634	056623	218958	044299	120121	077656	104302
082191	051641	170242	084624	133661	209503	185718	033211
195504	000457	197348	057755	194810	004604	087990	047916
208920	011704	007211	190534	258120	162615	230899	146999
136533	030541	081798	136232	132326	259304	238672	149531
216162	143348	162106	207110	056438	204761	120881	236174
201835	137945	050610	131559	044152	226036	133497	126841
186679	182228	186035	169910	021539	076653	013361	009963
184942	071499	094031	210068	100393	232345	230227	241653
160310	062094	200833	141647	226272	034888	211755	014261
246754	167664	229591	067290	169872	212143	094366	169785
106493	099250	259051	044215	040986	161571	236118	031651

200536	028924	236762	215894	247653	191012	130741	153703
061950	211716	083996	021717	107422	046392	240499	177717
006543	205191	141414	054077	105700	007275	116570	202077
104468	210254	016417	060940	100989	089529	233903	051234
042056	033299	033779	034724	081960	257731	207407	238817
013015	124408	228067	185477	185199	146376	013775	026377
063594	091253	104216	025136	091798	146041	146327	257515
140056	100567	104595	132807	259275	143613	178539	120699
028241	077708	189000	024230	124829	004143	080331	023826
213745	015586	244009	112054	249166	182917	081950	120005
197843	030380	200400	160747	242323	105815	042607	208438
031796	112251	229411	100557	094379	246644	104156	187180
123592	015567	180916	040533	049335	035820	115201	177680
000268	175679	096350	251425	187096	074421	196419	232825
227994	158432	170634	175278	210544	027687	219265	202184
087682	033122	209091	166483	090688	103867	195849	088376
151670	100185	140349	035526	100016	172943	102850	068567
253317	142828	048691	105641	099782	073470	200989	019155
087075	156958	045626	190544	091255	143633	113619	034299
086698	103740	078009	243002	112285	154767	124124	232831
166574	125964	135502	122204	011108	014583	177764	158030
244612	251185	027253	234604	214135	205999	189754	058141
107597	222558	161161	043800	159847	229306	091010	147311
188298	076530	124004	110318	257317	214910	071239	038141
129567	019216	076309	097330	110081	058872	071366	077913
126105	165720	049641	105510	181880	038973	232271	124889
182897	038974	185913	043004	148790	195533	236116	196287
256196	023867	245550	201770	007671	202794	162460	197273
194837	227666	012361	028306	126956	196209	246561	071394
056399	015592	012035	129996	159417	044445	260775	260773
140336	130529	250509	102255	043397	083485	064491	071654
021428	062498	004336	080412	255047	014279	097650	083516
211689	232408	060677	121643	067108	036016	122233	057444
061124	023891	035525	212680	108809	230404	088202	040281
019845	114626	022056	114150	101009	195341	183331	240042
038859	127751	078612	095813	055365	146937	004258	116096
072190	216527	104431	158129	240305	195083	261648	219000
111130	254888	115191	163107	186513	181569	141490	047974
148818	224550	036687	110451	077265	128894	009988	084110
076933	055178	172518	184742	043837	190607	212681	163765
124056	109590	127056	076114	009852	060673	208191	230206
014821	148868	140206	036115	101493	132236	143733	032073
150802	224432	259765	167317	233168	173957	137274	085437
226857	109369	100931	091705	033089	154747	127167	204333
251632	112566	062741	050369	186865	073563	148100	010758
230724	038663	043600	199464	132685	109077	009475	021497
124192	150996	142478	167078	159916	196520	043098	054297
118184	050702	107146	096060	173199	092546	016645	156545

141393	136344	098030	075488	225905	038036	035470	053170
219040	079720	230868	146671	064550	096693	040750	082533
101858	086268	052647	135215	076503	213356	177549	016032
034452	161101	124657	137071	179888	126362	225212	094026
189460	162353	122505	152174	191714	109883	218853	243033
033433	072622	140137	237994	130328	254498	057839	100539
228111	077884	106250	199365	136904	073068	202961	204148
140181	143830	054156	016659	129901	093758	151944	110951
154140	235464	031245	229684	251525	073097	119867	266594
003170	230074	180897	071125	094738	023331	076355	079116
104149	232391	214761	196508	032671	001235	188184	010839
063389	049595	163764	199258	053920	071647	057292	187103
131094	153820	092204	085967	249141	114184	072416	208008
017964	133340	059056	194918	053111	155044	173630	236400
058790	050415	160704	257028	095498	138721	149654	197254
117176	175946	155276	157189	034031	116078	053228	185607
190523	136112	087173	026525	194593	224297	159254	203721
146238	107697	127503	156695	133261	113876	030805	263079
155735	223092	089751	015065	205997	116277	011826	200856
186523	261304	050291	014931	112211	043767	025333	026289
169408	070760	103325	131704	083929	133602	071364	008144
073471	037221	077080	238866	201779	139400	197210	187123
198733	046309	240087	063688	258079	054189	149335	153566
052480	047352	216212	078021	146926	028030	038147	200497
100973	116481	252690	110585	175720	189459	242454	168250
009461	043531	024177	202619	227219	261767	131736	093595
104466	060800	013231	089527	044122	109793	052181	136157
059462	020573	238371	081397	167344	154041	204383	089010
116541	202913	197689	165621	229967	021038	104716	031671
145672	114538	118888	191341	203596	034630	008414	229152
202297	140923	233048	032056	012467	117523	021189	214547
032587	204752	154677	199456	096416	172690	036832	210662
200520	138048	142216	159028	196591	167636	246890	112406
105976	152752	198738	180133	256142	016485	232281	191148
222160	171595	132860	031600	016311	047147	183081	215847
241463	170600	255959	053526	130354	206344	239149	261358
033239	113019	225199	069563	238647	118262	214267	020033
246201	238349	003171	265529	137540	128125	229901	187973
217152	137021	186357	002592	098936	115113	211524	262237
192412	220186	081394	144447	184679	022409	169374	178919
103101	120978	042906	236384	074412	196559	073830	250662
267484	097522	007396	117519	181124	148834	079997	099372
035166	053730	236837	128384	016776	204131	033957	084976
118129	078248	084445	042713	047666	219691	181132	263755
187881	203709	109815	107500	128259	088164	247853	042475
254351	058404	110661	212664	188533	151432	064692	055771
013997	102423	047459	110356	177846	203617	207028	205660
213016	136055	150232	226814	177890	048678	044238	176347

108721	012912	185687	072840	219504	189976	136945	248157
043793	267476	020382	055536	123658	190998	016763	168545
154798	094009	153046	111022	076560	112062	165123	197281
224519	206657	196594	020913	091506	075659	207643	153493
144518	031044	023339	170803	105144	217647	020477	202369
235765	034422	093196	104491	158512	172488	210532	260996
257497	136224	189939	013356	235513	106625	132617	110648
038657	198205	255756	151791	108923	007521	135520	098983
088317	092405	236294	172020	226409	043554	182669	122497
126720	161098	019768	258239	100678	063982	200924	038010
044208	212586	166975	151766	125978	125317	201317	249359
209423	209232	139994	040205	158985	006149	018003	201446
238643	069285	108040	195823	031726	204359	150365	063168
196697	208171	095450	144727	065060	118522	131594	177347
071725	146816	184567	006777	109723	067805	117563	121396
195215	176637	266414	029826	019081	257854	058221	214693
027307	159494	171884	228065	092954	188750	164665	025725
230745	055404	034288	053113	009464	088312	214475	208346
118840	211829	018494	126954	099680	213337	109848	105748
144441	147233	076131	206110	108568	121441	091856	218762
081920	203642	197472	048550	076561	072718	194858	193736
008528	098650	158223	227321	019429	168790	008298	053455
217100	032673	146078	143701	039308	161987	202167	161270
053523	096229	083968	204788	092243	095163	039879	113843
258817	138412	055280	055279	061415	200485	259803	184049
191625	152169	223997	250600	197555	087792	255334	052898
085643	026375	213273	074085	012435	196004	198449	158589
181801	094974	109053	200300	253196	077366	003799	100440
144811	111375	049841	149308	014906	085695	135000	096639
024975	193553	240871	232251	147141	194594	255680	185265
014885	137721	169496	226280	088983	246645	234163	032350
229406	247041	230994	174039	095748	151035	052491	095425
113027	254906	034733	205219	140412	079681	113932	039695
134610	052812	040150	234591	088994	250998	222845	032669
264318	260412	043149	242810	159771	075706	053446	137623
186705	148715	064455	079895	246570	082412	238782	258091
006437	010734	108639	250090	238364	217266	088384	151980
054081	181875	139102	028342	172725	041453	136924	148017
112891	056187	062563	252660	219147	111789	038916	084764
080786	071411	069176	228739	160320	075287	157496	168865
164375	144476	094724	075521	110155	151257	159120	162584
096958	195959	219479	144611	208856	020174	098911	231727
208646	150286	010198	264059	043497	189769	103686	067002
187304	105477	216258	239765	192150	031580	196816	149476
197914	195455	105140	174672	140896	183300	167544	135787
195410	024049	214088	185559	203593	244293	110294	043698
214804	248881	210921	232406	199226	215698	104217	209433
012180	007700	267316	197086	195082	137239	176500	135551

024967	207036	220184	092745	256331	082537	018291	205783
042064	029829	065516	133752	030017	055584	243503	147924
057852	053894	176159	225864	255669	232095	094618	055901
029921	163703	009833	119126	215962	010520	050751	055124
073473	263934	057825	238593	050530	238954	263488	252827
151987	215794	129351	185144	167742	212975	170360	028281
050716	140964	035082	066066	212375	155605	148486	233477
034151	163296	036956	047762	065859	259526	051390	036655
115137	044659	057869	014706	098246	124130	148246	096147
222248	071686	093332	133331	031897	056484	195182	240148
119339	042004	249695	161397	197558	013047	267789	106856
080956	197607	158735	147512	001676	164262	092821	142289
267702	221007	003849	017678	024163	061822	103985	200465
104830	055405	009501	003480	204585	250572	111559	212423
250506	195979	083804	109966	094513	232637	080095	015184
186380	156565	265894	180882	209294	179420	233201	000445
200683	075087	017137	135763	167214	170384	219110	060640
266650	076268	064846	100354	236212	184132	261210	255670
264298	133874	139115	047818	129708	009422	089000	135591
019354	091753	160092	076255	029769	209175	062988	202085
063319	211245	018189	010306	093508	214779	009092	109901
125709	024060	265095	250282	185193	110224	209261	049188
052890	127721	143851	061205	010170	047800	097989	109868
095054	076853	018075	075247	139272	148973	028379	083905
094925	054412	267144	128129	194036	002184	101813	151610
083570	177462	252937	034987	154307	133549	021598	158008
013363	139214	265875	105955	132338	194103	097437	093657
072911	153485	197605	016722	264105	080747	032395	014832
205597	159278	016061	131136	032281	192132	030068	046456
209628	124629	088541	104826	262331	016445	010119	077715
053913	092765	103671	238491	066119	024474	235627	168440
186547	209603	205731	220439	114575	062256	133369	172155
200579	164407	032278	031042	154843	142631	086310	040794
162084	210397	198439	259391	181921	049421	076224	208549
006632	249433	084483	213134	114620	197037	040394	234891
206610	228745	201623	012638	113715	150406	080301	012041
245841	237081	246930	032217	222884	145476	223786	198653
159267	198229	124934	264159	024795	004538	258002	016839
264502	195998	243835	105127	043706	148345	246612	031391
041799	228203	140233	019618	267341	223659	151274	197380
108838	202066	241491	178686	152598	096886	170367	068742
038691	214079	226318	189497	237496	200523	033793	257222
177547	033514	018619	105705	123833	029369	038031	160761
119210	264234	265666	122950	194820	099452	182089	169539
096161	146050	108547	210944	204201	106912	153315	121926
198855	033140	243751	016314	161860	215926	095793	075189
184070	184034	186398	118383	056967	189379	206036	209852
196477	221820	013607	009307	197170	255010	151115	069279

228140	143429	086098	011013	161718	095600	227558	195750
038078	102505	015377	100999	074078	093881	147411	182543
115068	203905	084472	133421	045619	251690	144549	093501
138636	011998	146196	197371	251057	226400	195578	013751
003892	154864	025165	109176	245259	119524	194928	012197
047794	142817	255748	190064	156703	162241	023092	147810
108398	264383	262909	218087	132610	132256	194117	115382
239806	225279	053671	080322	220269	058858	181322	057922
025976	081628	070800	141834	094992	094890	038201	048748
125807	137503	259443	248019	065398	044852	193566	084867
058543	071673	172860	232291	236061	117888	141384	109279
063343	081927	014557	051269	052913	264119	070055	258776
109435	002752	115858	021398	267404	048229	130593	156347
148867	065924	071928	015636	191343	191757	234002	037425
263827	072208	170633	108978	109011	044062	072001	030816
171306	242206	216991	087932	255341	055112	094834	079500
185075	042613	072599	101865	009360	171882	113745	201983
033330	197040	001365	202399	086686	198070	113305	223988
186769	077313	215382	144272	021285	089213	193394	101939
205293	032483	010731	098320	040571	189684	093015	241183
132053	111982	111148	217046	018394	079532	259223	157556
017764	186133	209778	233995	139783	267541	007563	137341
032450	042540	047728	048487	072553	140786	137775	094013
153564	071554	253923	188842	029733	027364	250214	241663
227361	127580	135628	039005	048768	013897	117338	021757
198392	073395	075340	040644	142156	187124	247699	254388
251243	021460	016774	034451	240160	250723	262009	056144
004448	201791	167411	001304	235725	035325	023953	044561
047912	186643	262617	111250	107155	136680	244537	079517
046680	085594	071415	161054	161055	258837	209012	043545
214167	146596	018136	064842	141563	077541	013442	212152
135572	031599	266773	023465	068733	114054	031887	222452
201609	164320	172936	204232	163921	211285	090720	265205
199765	083790	102185	184225	107208	183555	075541	049938
150198	051975	211968	236489	091764	023524	025633	106781
140719	140523	106598	135812	075115	217845	076946	196619
267791	093893	034854	212267	044404	071146	177402	009692
213777	182449	127606	028864	264757	233388	010059	076344
221063	097141	039099	218746	141488	124676	240744	050337
185845	074574	032212	208449	239752	080632	032638	106832
104148	046572	161470	152609	090389	158659	242766	004418
015618	109062	146581	143048	195630	005656	202396	202001
104414	183833	001376	200272	219309	045489	177002	138476
181495	133608	046148	260630	142138	210430	092074	090178
232714	210395	129072	002128	092663	202806	034015	087890
025671	071296	144266	005329	220983	164876	032701	210482
057135	000821	015338	032453	233123	221103	092254	219911
083117	037237	245918	008745	233505	264341	197221	006949

197893	136621	195098	118414	183780	195741	018147	249677
197397	080366	038995	220189	196919	258067	087759	080155
137144	180073	262672	042157	017308	006322	181161	087243
130107	138375	002245	047646	123790	107267	186321	087369
201670	076348	017603	171388	051597	179600	216046	141030
142339	230748	254737	000912	203783	077559	253904	188013
110362	153209	158524	214767	230897	058255	118084	221474
204280	102802	239613	177781	206426	075914	080594	053856
015037	047836	176232	208875	219341	205414	194688	208273
149139	196102	078914	216564	030956	256636	249458	105269
091149	219963	138405	067376	097795	264709	204303	171272
026680	024791	198424	009598	033381	078797	062486	053375
231162	256559	205623	206857	222410	227252	219855	152984
092351	221002	041666	198111	242129	121798	067494	130816
041572	152920	137960	241393	021600	145985	225206	138430
220508	251114	098851	080458	100639	203686	215504	050325
164411	255801	032169	264135	264463	227228	205661	265453
113598	162599	243764	206220	184266	163710	234898	211658
129773	147053	054692	220458	125355	005043	104740	187267
259560	145517	049728	088542	001672	091329	191553	076988
057538	133729	189811	252960	125306	150242	015575	049821
049045	151029	100671	092215	236347	092077	092536	061768
104066	019621	182465	153307	020348	073842	206459	103632
239104	112393	212180	011062	209130	242891	138487	012379
006197	097562	145943	267268	015015	242153	041232	122265
155622	223598	098550	064638	163364	115324	029323	231660
052794	041971	058886	039127	230209	195091	257936	057864
150499	120731	228529	196842	057097	199526	129596	265165
225381	151876	099830	033398	090760	100551	077467	183061
129518	263091	091320	170160	126276	165978	141334	078680
081689	062933	235300	141321	108281	214744	075753	208512
172393	124912	131917	097937	019293	016840	120182	171694
219334	208841	190117	138444	253997	014953	140199	002939
139762	016301	006977	160395	075481	237016	205601	221852
108787	169850	128072	076454	016761	155012	157792	224721
041925	191118	254820	080271	016501	014172	256339	027635
062420	030360	051719	211992	101953	212746	019437	233671
232886	211015	131334	202231	216102	124393	187637	129849
173100	049918	262652	013663	162825	204946	149558	245720
128814	202855	212821	020475	244363	146940	179175	079243
047424	125269	225871	182852	220382	127708	207873	176241
214785	115252	206688	116286	136432	186438	095591	109471
025505	197328	075042	109309	233395	077782	148933	171881
184935	139306	246437	146403	223866	163926	206061	247192
229644	219904	252786	112403	194714	112959	029055	148445
052357	191781	244981	074621	023600	079751	090796	224641
100127	123490	071203	265502	080731	213047	137915	217449
064660	242469	261846	126879	052016	214439	024491	032873

017770	015304	000854	148382	185915	008763	120812	108127
206499	243272	014926	203696	100209	146677	092317	095626
058177	130781	015788	149412	076218	140042	221605	009731
009730	082269	219806	103631	083550	030146	150518	256876
227409	264639	090464	119090	214384	096073	045116	221386
236488	183947	132688	138842	210336	029503	122637	188124
090076	110402	224349	183462	135169	235887	126483	071860
026083	252656	082296	133448	006497	135037	160140	190323
036634	183892	028028	102287	081936	058864	049357	230453
190526	191482	109790	061701	184326	156310	030163	160187
264171	264901	139366	107725	266186	159577	139991	189260
218290	210078	233075	114747	132224	147908	041279	106039
114307	155940	057835	011337	119414	032981	126440	029580
239545	225250	139314	147161	073403	153479	153887	040438
103720	015346	098513	182479	214722	225389	094581	203365
052868	196515	214098	077398	133967	161455	169871	073944
094029	153334	197612	155966	148406	137913	236054	028335
021524	042986	018541	017209	205627	044286	130538	055100
020063	107647	059723	227244	249052	197497	258325	117220
091566	199270	229642	127222	051059	087489	113576	140446
012851	097299	267679	216834	237056	209779	168024	103972
143183	031471	014801	202664	158073	149056	200423	032962
224638	202615	186800	138520	265363	075307	072140	159364
160198	132049	252507	098867	121768	123128	143015	105041
234897	218913	172818	117689	128253	178401	012020	144478
261727	147563	260593	123756	058437	067704	062913	132115
260469	108594	047925	133067	086511	144312	159389	006152
095540	091603	026305	056826	013421	115179	188455	196343
154262	171220	046569	246262	021015	035800	148202	127111
080808	081819	226670	238012	105709	161749	002705	021022
018436	139870	266784	183424	179643	078190	114313	007254
149316	099643	178514	009920	053705	155580	183342	103492
129808	002067	043642	265020	232735	198933	033543	201139
208838	078923	153098	178278	121616	162608	076396	130275
153191	046830	114815	138572	201163	173085	165660	131753
181734	207774	131992	046034	002511	213198	166207	220511
114237	045622	197770	158916	264070	147710	123477	265668
154478	020288	103132	099890	259837	130773	121629	022466
026692	035000	146956	151552	028792	189733	060228	192557
101831	081580	164194	215191	152641	006613	170362	129223
240501	198417	172731	246419	013813	200143	182911	147046
200933	154229	172638	050182	006956	208738	139388	001508
259846	199018	013177	187216	049217	024423	252492	081772
127157	187514	157933	071175	143770	210364	157366	002949
031852	216860	209939	201101	207527	085788	096280	229543
006426	205226	233083	207584	051279	220364	229267	111003
233932	233926	205503	202724	216660	109862	180248	177700
164569	040350	171267	177716	101859	110779	196009	030189

009357	147574	196494	188770	054609	082208	233990	162832
125510	175709	211551	224961	092514	078740	017597	003829
162596	103771	063469	097866	197576	132138	003167	194950
246566	218804	030461	050080	093340	246193	057575	258614
135004	124978	107526	021543	052104	152339	146114	235924
073732	062632	210170	205128	245247	183976	255255	199056
090498	021164	220985	027839	005225	075486	088132	211771
138549	113299	198664	183513	260454	209197	076612	190749
233624	265432	234247	219462	240385	136115	225431	240539
147526	226370	091227	204571	032037	043602	065633	021433
217986	193591	151862	014970	247285	266363	102247	072176
266602	150028	139547	129711	024773	196718	029680	100754
010061	041081	125347	101187	139539	201808	228145	197594
263512	106124	001434	239032	130135	014472	076060	038514
255845	046674	099541	002274	177691	187569	095048	045058
085006	231473	023952	250361	188226	221165	069229	239523
074202	071430	131581	170751	076465	210539	185230	139869
003536	264564	221835	240176	151953	239457	019663	143655
149267	034568	224896	163053	221844	132798	105108	182372
035107	136479	059220	080929	100534	122025	000236	025796
001922	264842	038334	098450	040889	219071	014551	056878
097764	234899	004503	129864	115296	055336	049697	039621
088867	057783	097846	196660	124727	147264	059288	243716
147594	108410	128250	149818	014115	178916	116282	015112
108796	228420	055637	229311	013124	109969	028702	188940
152074	038614	123779	217732	020048	140588	094782	036349
201310	229712	214019	119795	014232	073727	239300	228664
046317	247828	074868	114800	100655	043052	043059	155814
112519	056140	225741	213193	120485	110520	024102	263854
025910	169114	140123	162328	197903	130936	210807	229853
151838	249236	226417	147288	155625	133774	029906	109177
143056	084753	015523	228586	102631	208727	262632	236399
149760	210992	230577	089849	106874	023214	038353	038327
145619	007130	056770	062278	182640	030035	139477	173054
224667	030199	030195	112757	078408	002875	110591	234649
117646	197575	006405	209349	029015	020390	228389	031236
228631	198971	198960	113535	078702	210205	195291	266144
109340	135029	238091	244780	257897	107694	072528	037343
137352	152870	100898	246562	002600	044101	221154	050796
132321	222250	233694	176681	199321	081788	107321	140252
116786	101929	121550	049948	247967	123154	099427	203922
061720	091382	219555	228618	060541	079149	106554	176639
185332	042668	043246	043247	097530	054202	040739	161324
068542	209292	202641	206956	085111	184491	196667	088315
014568	245867	170864	086725	242886	053257	044288	166557
111501	197822	211801	208714	172321	267141	262989	086370
220013	171357	069191	219676	231294	163443	074777	218656
096982	265786	029696	259849	258670	058849	201217	120903

049359	147850	139724	170587	057309	180170	193877	055272
142560	255415	235048	112043	249789	186876	018386	004751
134920	028926	010936	183481	081471	186450	104022	178151
127484	068247	186128	158991	213438	148769	030921	087056
022599	040863	095705	004897	003793	117879	145549	239022
244495	063381	248400	022861	107141	018943	188076	050078
224840	024887	003660	247893	259128	246032	125570	044267
131220	009023	036123	109643	194406	242556	173777	190257
034772	238328	122354	088184	052659	038935	062027	178411
062583	075643	221153	229532	134992	085734	232620	134178
139255	042894	127234	012350	097488	089495	061213	192836
049724	096975	123066	222441	030080	089748	059496	026631
077354	030307	060145	096051	151516	103374	185708	000161
186638	205625	214400	025463	055575	236136	187510	150649
013386	051858	002337	029177	121369	133653	217809	077152
230156	061841	031269	212003	120816	089873	236530	211066
084841	126498	066902	132893	202713	072765	075180	068903
199436	003619	058529	072853	240432	090854	133203	236898
200546	078335	103881	231955	195896	042635	098078	036307
259772	023748	152200	053595	216289	132679	009431	117104
252882	050826	052420	187956	156005	124258	003692	261237
061407	262811	093976	017699	248551	088028	245908	009457
199472	216451	264439	135725	239199	102213	023187	213783
201530	178592	265789	245330	109938	219081	021992	239433
125997	253260	141398	002808	156100	208880	068086	105538
211463	202597	147117	209566	043179	206496	146406	220406
002860	176701	032349	010422	245920	204737	083667	226536
031210	116383	227017	128752	144566	011328	140550	109108
012473	055603	192529	139213	227026	204826	172927	097470
210779	031358	188137	145034	020363	004549	027773	135543
007929	027577	175835	020317	111131	162999	098489	055004
162350	247825	040462	018160	027723	236387	068326	207899
232140	011707	011102	203098	033017	057704	009879	139880
100157	195652	265415	197299	096258	158881	195248	042918
099582	030065	241840	255746	034727	114710	219634	008081
202782	193044	139805	024557	108641	246171	113590	161181
099958	014157	034252	187461	029938	088447	052123	098052
114728	194481	031462	011875	194643	110696	149768	010032
148296	214951	187364	171628	172914	147748	264047	085122
214061	158329	065579	001937	229279	239448	155727	057317
015134	062346	026538	023174	158131	235053	142847	136183
106900	171404	141874	198131	198117	010908	217450	231216
166068	124585	126762	127151	143721	120032	181028	171604
044637	063572	075596	015625	001265	012082	228788	012248
132507	091889	075713	073879	021950	000301	153318	091743
162842	164234	002486	257955	196183	195124	190603	224192
209784	233285	224181	221008	205092	160570	076632	181813
265709	110922	239931	197516	258311	245582	153517	179510

240538	010742	221058	169516	209957	218318	132394	261411
194469	076506	190279	029315	232830	044338	218439	254174
217489	235530	102295	011257	151571	110339	094533	134656
071773	114427	127221	049003	005262	240897	029488	087852
079845	114479	113042	246709	020554	118772	001386	101912
151517	217124	243768	229639	140215	194221	114783	007625
076352	067511	080055	160348	266947	197351	007540	201251
082447	003109	001590	200560	233808	077266	160121	264779
086414	141320	165095	014503	111283	262162	126156	200541
222684	211141	235715	158714	108354	117028	040822	004381
052591	059127	116008	220792	245502	184531	178823	147856
148066	252945	178246	140805	202845	136327	226228	102157
195808	195967	243505	186324	078660	186005	102076	015463
125858	099718	025842	034421	218178	092006	200015	187349
027738	100623	143854	022330	150851	210038	149569	130767
064742	148033	183603	034612	196017	072732	169343	007462
170190	229949	138001	090043	236668	220310	213546	196663
092261	182600	148683	083950	046615	100028	076867	088753
054884	079119	120406	048018	048162	190174	180956	216299
210476	066196	199572	178500	202308	253052	229137	069772
012475	246266	223842	005771	139660	183404	079877	229029
024658	253468	071884	021893	029788	042314	040744	154508
216195	233384	160589	224877	244884	214487	027709	085727
048409	085574	169405	204047	203836	208640	149112	267039
073603	222872	241156	179160	008085	161776	104648	257220
065029	118516	191496	106317	206476	191790	228691	001259
045603	267330	210049	142282	026629	153816	074334	135936
206074	219249	088519	253865	053937	234351	191912	117077
178365	057482	086081	168122	078486	049893	018201	036100
127325	082143	041773	045664	250022	249912	235694	027782
087680	217725	182843	163304	154299	147506	211922	195205
204951	106313	114244	109730	184728	017474	117720	005651
251503	217348	059082	234999	004249	058908	098139	132055
194957	142694	215938	233165	132806	156246	099938	067622
159196	095269	114154	065891	144581	076719	249268	040892
041114	260656	095817	097900	073316	079044	196058	235630
052561	016626	137826	130152	031646	203832	032469	014017
126464	227794	141380	242864	235171	013809	108730	062186
134315	079162	223511	236268	143634	181944	054855	038930
050031	232903	036773	073026	216381	201482	151175	178606
128542	176340	060872	213629	216701	119961	223757	215733
181950	045909	077908	040623	125313	233875	160973	242349
112506	163173	203216	145281	211636	219686	246249	076302
042562	144777	179946	239446	159201	194664	213350	076777
056753	215212	131120	099866	229823	073739	073713	195638
032512	209790	148199	180383	085298	173366	141585	182658
239885	204569	236008	192600	222460	094093	147200	225572
085835	041235	141560	003889	086293	208053	233785	109016

155870	160240	212247	214131	197659	238417	081279	220443
112458	015319	195092	263507	166195	214718	199506	213203
265808	195486	040269	253007	245354	246164	223814	112741
117554	041244	115258	014614	250433	028137	083343	185379
142428	147346	226404	128860	104944	259387	106337	252927
071997	085602	043863	142921	121877	094454	209320	097559
031255	085231	025267	098436	121367	077701	085448	243380
047253	046517	075161	208291	181098	012556	172931	202783
026637	030995	109132	216993	200059	208323	116863	236547
147495	107706	098808	194970	231322	062948	185684	108540
209517	148380	255469	184307	143800	235954	123215	178290
135290	152767	031101	094130	030155	194355	121389	158683
017595	160707	042366	098104	002473	178378	264928	015858
199476	016854	212306	129947	153215	103336	260816	173394
004125	050979	249964	076007	147461	206068	088588	195587
020089	196031	138017	132758	145496	203988	110877	012932
207116	052916	079763	011729	044207	061400	022587	016094
157502	077101	161541	154471	258669	163022	225747	112966
190819	104037	264414	260625	144882	013477	250100	068683
060153	051006	187023	199102	144823	212804	250035	104824
084251	067623	187116	228567	129646	034280	127377	242459
062313	220567	058277	038949	066526	131335	178507	190955
087428	198905	140207	213408	246536	018771	001396	201930
128765	015920	183964	032236	254874	091917	244610	100496
251720	009013	229270	234530	010851	212842	031141	205295
088139	084099	231425	126478	142632	032378	216545	210479
184113	045447	112903	092529	120070	202732	193391	161505
097911	167255	196995	007942	081784	040316	191396	136570
027886	201810	150227	017166	009753	012133	146673	183761
223826	213965	090559	101593	129570	124501	014497	205256
034969	140808	027639	120828	087481	077337	051793	124432
248150	109412	114410	226993	228106	178107	178108	050380
063128	060119	140208	156676	210941	089588	049843	014978
115500	136305	063548	135475	246656	013532	131358	013011
161474	114688	207412	199358	238086	185010	108160	147849
230171	119760	085097	041802	260316	149437	086741	197577
032195	121433	126509	190741	237611	099577	005389	200141
106954	047087	182285	109418	140427	153171	041200	012827
252956	162542	038503	078690	240604	173340	073228	260847
238385	014816	043970	148976	000552	032546	046421	178917
203528	023350	127062	212714	153276	130652	011193	185438
002460	073136	065571	093828	143941	268062	088613	189681
242753	115916	224437	022803	113392	234986	253329	054007
225358	153371	222510	081446	085840	023353	007905	007916
173819	157705	108734	103111	040472	223415	076852	202631
107213	075855	077786	234445	130754	053898	191473	159761
104454	089862	216721	091478	185378	080316	042148	042121
238551	149869	181210	088308	010698	198310	175626	227705

046259	243372	196930	187251	135880	045305	008049	210123
009676	145604	139083	233078	059049	170947	202379	153892
213743	036161	149714	194801	207647	010457	123193	140067
149238	218498	189894	207620	064774	146943	106126	088154
146964	160492	103252	177494	107957	141272	043759	186579
049500	035937	140375	071816	080846	155193	077021	244450
054886	078973	150688	159910	259939	060079	010787	111151
015217	258939	139514	214692	264398	021791	224387	025601
132589	251827	266545	107840	176281	173555	012224	236556
164012	244079	222806	041912	027943	136011	137793	219044
021533	157547	012905	208671	021107	108753	214370	203310
187331	030825	142061	204766	267550	160900	239566	091405
208951	247594	025174	147746	085453	110633	080595	082347
201298	050824	195370	201160	153220	097954	044622	172574
040792	232457	016868	072422	146475	201622	078413	181787
135679	114050	213326	075874	043890	093782	086937	012298
124197	016425	259798	091569	137889	109472	222648	095887
042343	084088	055170	185581	050978	139750	044180	233652
093264	028284	056470	009210	014647	073035	142032	095114
151269	108651	198121	028291	212171	232642	100536	248702
018403	245941	205152	178540	072278	073808	051392	223849
048206	159888	123719	208494	192802	213288	256795	119745
233798	194979	053968	267845	266359	230061	099316	267642
220366	198236	095557	155445	226229	144289	119039	037207
250446	186645	081125	110405	117502	138787	232512	093908
233581	019160	225490	195793	217756	226673	210650	160473
201920	106722	096890	090100	196772	052482	157244	190408
192797	048365	087564	087418	226582	040607	025237	108219
033165	093425	252345	124058	200780	190303	070421	096654
195412	080139	010728	129961	157825	072195	104228	017712
185031	091986	238391	092913	213895	256059	139205	003339
075446	150295	156952	014184	198917	186838	201334	212414
110601	141899	003331	267350	177963	196529	013769	140835
006673	263561	025338	209287	196864	014325	099011	039003
233197	228716	119560	182380	228731	196572	215588	229987
202327	264598	238552	138120	005941	007144	109646	211064
049549	230429	105739	239120	025275	011120	108694	148291
129151	228048	228053	113063	111656	263135	044389	088890
057360	218631	050204	218700	044301	050156	113986	160296
049605	138847	132214	110921	244005	051682	181836	001972
044391	119752	155463	101555	245616	265627	206487	187299
162086	081672	264910	173382	057982	072286	151017	133231
198983	135071	077510	005345	214759	131296	039165	020619
199916	206290	032797	167799	166900	114268	070746	116546
049956	138040	147069	146639	157385	217674	113622	065749
067524	234446	143993	131268	253184	082015	029154	230819
142760	015163	235342	230610	172547	014894	238834	202801
210313	214024	013232	243073	130151	183332	129499	066124

240559	194914	104744	040441	172959	172960	223570	187206
208797	218155	077985	239856	216463	012560	022584	078358
017498	149049	231627	028724	142711	134054	248071	194859
041424	202135	187614	187142	105934	130839	226773	100572
127408	088692	193390	178547	136522	093936	095353	251622
250378	255434	003291	237465	003823	040393	204319	078147
094658	092671	138364	146138	038799	230624	198564	061200
177768	083525	158618	172733	170191	196136	001603	243765
100176	138530	002936	133993	119983	064127	132673	051371
134002	009261	073322	194821	185360	068224	046616	040359
077435	265078	049369	242348	115887	175734	254860	205139
187218	186407	202877	010576	102964	126481	249646	194153
261764	245128	141108	264080	107083	042567	053616	140051
110239	075587	080765	074894	059574	173319	034576	236980
120575	043193	015739	026663	206607	093421	207011	035273
226369	103053	002083	148671	201721	170913	048046	106844
016681	076129	115041	102724	044657	043609	159539	264258
205751	113939	010229	266970	261937	187801	171575	019061
015276	243903	174386	024256	209600	243097	236728	052182
016179	160511	238523	133765	127458	162650	014177	255591
197176	147912	051602	011865	214977	127279	155807	081465
243804	020607	200969	122559	196174	112292	231272	217699
055773	181095	187356	029004	188424	199332	198045	267047
211821	150409	090434	202188	264829	214463	054872	051997
162604	242299	152579	209351	140594	195637	160640	128321
099874	226685	157293	068788	189577	218315	173697	232395
007981	006219	122064	084437	150629	118417	087911	233669
119211	194059	117116	189313	124593	160219	041383	211747
083521	226860	214645	243790	183400	208338	146495	183866
247496	219700	118202	171248	058373	138009	007536	260260
093862	196920	149633	204965	127095	002079	205589	262828
200034	049751	150104	117183	250283	076306	170430	189298
010876	023031	260804	009666	256419	196491	101987	049018
098526	097663	086684	195450	016757	122727	109645	234990
117633	224495	084617	181845	122887	197484	121318	124271
184693	139903	113925	197192	099731	141022	051805	184955
019122	159678	067663	154995	071980	138209	077628	209858
103619	213957	105173	108954	034345	043447	027486	143306
239844	176751	045957	005380	197261	233924	099138	069794
108520	183864	208275	149736	028737	021896	019993	015285
219371	077916	261867	109483	183553	147433	148707	212187
210585	004771	150872	175484	104529	097410	256473	121517
263569	074991	147231	237925	247028	183063	089602	201657
176383	219567	110107	067294	034140	215891	265035	176693
134612	131949	018484	253545	171362	021085	040317	001251
266094	255709	095496	107437	014298	180732	009414	205823
215961	236673	014621	203545	265364	207352	197157	252261
211200	110597	240721	219803	045265	146222	097563	084194

157334	101733	146553	215724	016427	212347	185159	224300
226899	197403	076317	070410	224562	087704	003830	089951
116437	016707	248660	181282	149677	195278	186598	198464
040994	227949	207492	111227	138077	242194	107269	145811
132874	206761	260911	104050	073200	013706	044055	211089
206936	015676	021234	107262	015985	201340	029816	093298
049607	132761	013941	014110	165013	047126	155936	145085
154863	140310	239554	035812	178937	211290	184077	198804
184855	202026	060995	245173	140635	261803	155015	099092
007998	256826	075733	016880	200549	248752	242683	161758
129246	075028	220054	201235	004464	111511	167405	113686
182622	249995	162895	266530	096489	091445	160169	008430
027726	214580	019322	085270	222496	138465	100859	102974
078487	218428	201168	262298	147431	186352	087184	081362
237106	169069	153190	044468	182458	173854	264201	126611
036657	219009	188351	029511	046398	089333	119491	188700
234511	206781	014697	213340	143970	202625	052914	137990
262678	191384	062473	215061	103782	244263	085400	252216
105716	197982	220258	159552	117564	256201	045745	193323
159431	153353	112371	114435	081369	226235	093559	185071
212265	266869	136104	106134	211708	203695	073268	141887
256087	264547	019733	203737	044770	240908	160892	109897
144479	186146	194479	033045	153247	182848	072143	104831
153684	118948	118757	090716	041282	123605	201752	019309
266061	119392	160329	212141	140884	094240	032992	215052
177294	206041	240299	159736	048444	260249	060992	030323
224429	020428	051247	036018	071393	229173	175640	033484
214968	015234	143280	070925	243021	172385	009624	190057
105165	218362	146702	237557	105056	046238	195234	265853
192845	237716	039344	144794	157305	144061	016023	128221
099409	162387	009964	117520	140154	199330	158839	165661
078457	045019	241983	107621	137261	092431	265530	199557
257281	098213	098211	130677	197305	253899	001769	201926
254041	122295	076001	202503	067308	216464	086155	203280
234052	236014	001728	170091	233877	124750	128241	254127
140939	080149	222736	148325	020693	143879	203467	236279
213045	123342	079831	215110	084932	220002	224042	161205
167357	212010	102726	248681	010605	101413	187005	054976
059862	114229	002188	266845	146161	028780	150597	085765
211239	020937	072901	212462	124005	107809	008262	222839
101202	145325	153179	208146	106580	107448	214097	130133
200072	043012	195552	019640	076816	186775	202157	007906
207496	012210	149797	017050	194417	096091	197917	000026
079908	205233	093754	084899	094798	164223	124221	109465
264642	199121	096205	102381	200076	265985	252419	067189
219892	143860	140954	145653	013458	183430	207536	219603
141131	141132	008954	159670	010715	218400	129913	079824
232176	048055	195077	264851	122672	052452	071358	257269

218506	029290	159519	075118	036481	108257	045864	196173
148285	005166	199127	253334	140599	081410	209136	088273
250342	048332	181509	141120	208409	079654	147998	045376
188714	212394	203004	095185	266228	184515	164673	257014
143100	145878	204306	193522	157753	143276	009509	150323
027862	201767	233716	172683	229672	265492	011893	032458
011887	124176	111150	222180	119808	132896	023929	117514
253194	245011	106998	068378	183576	068234	125465	013615
135239	213549	033002	113347	085869	043377	003118	135402
261329	069993	201330	212686	225025	186464	153015	028300
007810	024343	261973	095551	117446	017011	184623	160346
218532	154437	086761	176821	176822	025741	224057	126070
136059	042037	164286	086416	187744	187750	058998	172639
100703	168412	037388	199087	054419	247487	069475	015169
218412	155010	134390	031012	000065	000823	126236	032139
221342	213085	185739	185213	188061	185660	231231	165105
026251	200975	219002	125534	080588	114614	011336	199919
009237	129532	024192	223754	009195	146077	075650	140849
003751	208722	149701	199650	101105	195161	195947	082023
044224	218933	232044	092228	009829	054460	220063	066169
171313	162945	160109	169947	038751	244438	014153	228257
082462	199763	145597	044453	109860	108331	056739	108858
004380	191146	182386	202475	215827	220886	171956	136091
229227	116589	100880	145269	225409	228483	033097	079062
136016	048004	093834	212061	158057	123552	155771	204470
161606	086258	171463	199885	196973	086909	202155	046333
111740	101111	265565	021663	039330	203349	012901	151094
130044	242361	002883	159031	201716	026702	152097	202778
027720	265118	001010	017862	148724	004723	074987	235798
016952	110219	019568	069493	140274	046205	103880	020514
205349	015544	149416	100821	145291	246952	121355	096222
043855	147008	142807	105106	259206	245738	004131	147920
161382	083107	087837	046902	006854	122184	003846	079656
051241	087349	119514	217592	154989	142852	196496	083700
072792	011458	136297	041234	214401	206334	000434	204642
227750	055252	010186	134347	195338	040901	208700	027108
114334	237809	080903	199560	227845	077351	188605	250564
045540	137604	033000	200377	189721	231242	103716	256431
017542	104435	031130	263868	076631	178835	112271	200777
205685	087732	092410	076311	076843	047507	232106	181304
036190	211718	221285	019390	033849	079260	253928	252193
209109	148005	003023	024702	101214	047735	165337	119783
079280	017682	256346	137057	076536	104344	060456	050584
234617	222713	220967	028577	049011	141920	234952	135568
147583	223904	111297	233907	254422	144925	228887	235568
090180	224161	234436	080843	137949	012909	103558	175519
085540	031167	003804	031299	076208	111621	023102	165149
265044	160733	236424	153462	264935	075746	140559	030933

087700	061310	135114	007266	044727	049256	090075	078746
076180	168965	264651	199775	148378	139458	114705	107591
146933	071877	103372	150270	220435	256229	096616	015128
150769	175532	142244	133980	018969	101364	213183	198140
209135	197105	080249	185359	200642	101825	138642	219220
014760	137423	186930	207418	217687	017026	086280	142065
015496	096253	182166	025834	227341	172972	094384	139044
093272	180221	164021	144179	042514	251834	066705	222902
264663	032249	045478	222256	141038	072547	018308	154846
069719	117170	014667	236509	099475	086958	099862	233102
003284	211508	187764	197161	147202	085208	030480	121222
137036	046503	085112	217604	133000	055692	006231	071270
051515	197010	133669	109404	147846	133818	181478	134973
146800	017996	150012	193658	212909	009426	066284	244658
069560	120430	178838	176036	141390	010883	010882	094597
004724	032308	019105	044943	106183	104908	053227	108546
142790	144861	170631	200435	115862	021484	253283	156668
071798	178356	258043	044407	162388	263951	138737	093219
163874	265387	118010	027728	185861	173188	214552	073039
067452	104599	066040	214053	121549	217911	244885	046315
105235	212824	167516	074290	180879	183678	021154	194507
104635	115772	107686	167062	158517	043030	195982	244328
080690	048781	047160	136658	008330	154491	049031	175602
248712	146004	054646	068206	086811	237408	044024	007486
090095	023575	212789	108367	144971	205635	213206	259777
101662	133881	006952	090767	258117	060809	024629	223351
062342	092843	061055	023220	208051	044471	130029	234305
218355	209474	016081	071459	041729	236379	263294	143051
011860	239413	004243	041992	080510	079401	080187	254734
080013	266516	188762	079830	242946	032115	173092	176314
163516	100889	105072	022379	083787	182570	139447	236282
109742	161271	195477	191238	241453	014077	117840	007808
102377	198870	229292	113259	246551	188308	193052	160905
003320	032647	017612	018271	208730	133884	108888	215819
253320	187694	212136	191043	140788	023540	125632	192716
115034	182709	168990	134727	205880	171893	217627	027677
264071	198879	195665	181642	201328	195853	136886	072334
230332	109541	009335	110262	092178	159930	214093	152619
100661	216297	008540	255586	114780	202229	088721	264867
209596	020951	246517	215152	050086	220249	085680	108016
030740	243184	199353	033460	015840	100148	247468	026071
135879	003435	106394	162349	264074	122774	202982	080117
002862	021256	264114	005280	158914	265091	016671	124184
229169	175560	216382	240049	075070	007331	079186	076797
054445	089941	079773	180904	062686	266380	109449	251259
250117	077105	062539	162886	025162	163580	019909	076511
122986	253472	143370	020906	055403	090990	133899	259881
152812	238801	200406	264880	113433	154338	185077	195827

222918	146037	077054	241486	047324	121439	224266	212511
016972	057513	108224	248433	031001	170530	146337	060295
092633	072885	153602	196184	135140	024961	019681	080669
107103	097334	014049	229037	093552	148686	071541	147539
030137	020043	181579	029275	030837	231293	046763	207756
176450	220779	158260	054288	107443	106064	249252	025278
159416	106517	098722	086141	227816	211840	207042	145745
232621	200918	073837	091779	208182	217898	117374	197097
224908	169556	183623	151282	083661	191193	076175	209140
013120	212650	121925	216108	155561	089485	237361	238038
074899	191050	162150	077148	204106	133377	015350	044704
130237	205441	193468	133724	053286	198866	243036	028128
072920	100739	004563	120617	232440	265037	245130	087467
150789	150792	189252	197124	171515	207706	267402	042386
119347	232414	086435	019366	117403	195328	103451	122794
165664	260146	022289	074173	049746	122168	094752	202707
205376	143158	196292	195169	171455	035862	001426	007522
173920	019290	248480	089694	138273	021561	066378	246216
226477	012099	028329	246812	092395	139907	025431	113331
265181	159170	093711	146600	159573	045196	153398	261379
171610	233835	092914	216731	130643	142685	250581	178105
209922	071570	226399	027756	200298	159593	206542	170158
023652	211132	253390	179613	241088	091264	041981	207012
050693	252232	151845	246449	197681	088043	152632	142296
149652	075985	200778	186892	080885	120223	211372	195861
074111	008275	174935	239318	267658	071656	117190	175557
167375	142538	175921	250076	031215	148028	203297	149592
002844	239406	220466	264497	118163	117952	199750	213277
143332	158871	194844	147643	103136	194936	257035	027235
199888	095560	128976	173038	104277	122424	239054	167488
136045	232543	154691	196273	084434	106702	035546	087452
197593	131184	123301	073217	078317	120773	170224	233928
019914	265670	080942	133713	212848	213751	161981	145380
146985	141467	190649	160781	013301	099410	106318	194524
140889	205418	078745	008196	083739	133371	011061	101167
137364	164163	162264	195886	255681	088064	142094	045131
137994	074378	236272	249021	076455	173717	238252	148168
003510	028411	081229	160205	067827	087947	106539	118656
107009	102231	174329	105998	218109	065535	085184	255881
197633	074481	246219	190142	126739	192291	239701	014170
068527	106355	150465	137493	138229	138230	183305	246856
240078	234221	106474	166885	164354	016348	100280	122215
011678	177772	145236	197428	015951	120503	098566	258861
000566	158958	190486	002879	101342	121641	242998	179176
010027	091221	215784	173615	029332	226192	242368	079894
064744	157320	105544	168455	185136	208944	220709	256373
211567	232627	230393	200801	200798	263926	029355	190317
087993	112501	246715	160651	095848	251027	015533	155468

184429	171996	080815	073452	198055	180783	190208	189673
176843	021579	199405	068030	199145	244668	224927	013179
171926	112099	185065	160882	120416	213841	037180	199814
098390	033423	199406	246675	032863	028132	025846	091501
133159	177088	199206	130801	146063	007480	075739	041253
093756	099735	222537	170843	204742	200391	132240	147355
142693	140733	049859	201661	032444	018633	211837	093465
106579	159427	187780	197801	158980	016443	159105	102339
195640	206139	213115	188709	162821	201080	215157	049008
236872	207109	026369	079659	180895	140047	236906	239606
250973	129562	159182	202821	135049	242076	194661	031088
015804	075920	195579	199154	173538	182099	220014	141772
190845	228024	204519	063076	127295	173513	002422	246922
200957	141682	265305	043582	265674	141992	099442	256221
210594	218282	111161	055159	124666	218281	147551	046321
203803	181883	127059	043891	128524	147603	182358	161879
014638	242608	136053	107860	193483	234688	107851	022495
015833	021991	160771	137241	047716	001706	205438	064925
209553	173110	088556	172414	166227	010924	219553	054277
137744	137756	014364	031841	242274	124497	004279	073791
098692	109916	103258	201487	138440	142204	139085	153005
158895	224426	136934	064854	047813	083763	060753	245253
048865	178714	048457	011556	239131	080534	138400	109876
007101	064818	184792	212426	150204	068195	114870	226758
047206	218399	125246	151056	149563	199153	046802	115823
181034	072631	135561	130069	210920	027642	225283	113858
242430	186724	201857	262498	029984	038262	124582	098316
235050	108799	090199	223527	197857	265552	161504	137807
249213	102975	130392	142308	080360	112751	039722	047385
078399	259683	067292	230951	053880	177013	146383	049791
147427	073205	155919	222056	000683	097889	199237	201562
150752	115622	042367	199968	117610	109961	007946	148344
120435	030914	003896	134488	106198	079847	159056	225557
254825	146141	256408	260114	230818	217362	125284	227516
075352	202311	136206	150117	207328	188809	188808	248813
250773	150424	168617	147455	234240	162348	093130	065070
080647	096332	187150	106106	142454	243453	035837	136757
037193	046081	239363	145150	147322	207905	173014	211546
127365	112823	055417	109892	040468	147923	132865	032695
040700	216410	264104	209660	142165	019802	238886	211079
007959	009331	120407	079083	086462	100487	120821	053923
229563	023463	074589	181053	151038	122362	076591	250815
152915	051809	210428	210686	188723	167569	196743	014561
195545	056010	126612	247666	079008	233746	258475	111094
233155	080145	028686	111750	237404	101996	182774	218774
020096	173079	135022	205287	160985	200691	154346	183981
094133	252375	183248	234989	262817	068504	207531	136968
161128	183271	158376	007840	186287	199620	203540	185644

154840	140281	023815	200922	080720	088986	249656	200447
114841	075314	030708	026626	160095	086682	169009	240210
233496	144028	026848	107790	139197	262620	204937	207441
072812	138340	196304	036233	160138	254629	186453	147994
202071	233771	196053	157243	136195	189553	040647	078858
157970	201594	250402	211420	003309	196467	015107	073704
119162	245866	198408	246247	104723	264826	082438	196111
228765	147192	112366	247334	108121	145148	056325	113393
196714	009556	258266	031095	036267	108887	187589	003343
197502	196665	267959	129303	127326	079068	020460	118511
056966	012817	200226	250794	206206	032271	142755	112077
046627	254342	236352	218235	031967	205546	189492	075358
255642	197929	197911	247227	071902	183177	133566	009313
081734	068129	013010	113903	002001	192211	055647	072902
265221	178483	171309	153222	161747	132920	111317	220852
033215	075628	213785	063621	110152	080320	183292	211583
152237	005698	183674	076551	126741	214065	093517	041378
094121	187408	017876	153031	002586	245472	199947	134177
180047	012585	246363	142713	111978	152331	169067	034668
261245	002889	249380	031510	146486	066980	085716	134384
016181	143605	048751	210450	044856	097047	210141	144106
021410	252067	049543	202540	020638	217880	087353	125571
151816	263247	137910	222372	071937	077421	010716	011902
001342	126287	019092	130888	258933	148087	134502	209013
220427	082044	034247	095338	072429	177299	150939	016917
245634	260186	196295	173824	165631	003659	216347	098278
185654	099349	182307	093439	096418	251052	241585	118663
265054	260005	261310	112175	077295	097040	016361	056796
259404	110949	225651	128463	160035	257699	133773	092406
135216	007367	138862	080400	000855	040850	103712	227368
239028	255072	044664	015206	096769	118922	149182	050742
218205	190726	219031	020056	260655	222390	137579	049077
050271	139456	114433	001023	014524	225897	020110	130308
018574	206546	104499	199491	252757	173025	200321	268014
268015	104399	023518	109534	190380	047521	197949	265090
192031	171337	171708	210566	054747	208131	093214	244017
109850	162686	099358	173204	266538	035604	034174	028975
221429	240665	123016	113894	197375	171513	155049	203505
032658	224292	115818	048213	244331	060943	169285	142360
225563	217890	183521	036323	129999	150642	196797	085836
078732	089558	106419	161380	195293	198122	081012	025252
045016	205909	099389	230746	153312	231640	256381	116974
159043	247055	080809	124767	133800	004323	186665	264806
159949	146905	151009	162710	205745	237437	198938	212319
220565	234560	053178	119349	135398	126162	074652	068633
173112	144983	012885	191913	178279	194996	064490	014302
134012	175842	087483	092273	005911	001516	203770	098465
201544	188840	039653	186498	143200	022747	077017	108801

104462	223090	016121	103852	032511	170461	166974	076286
105304	102304	022797	113413	196225	151005	102875	041697
248904	258613	216409	000309	032040	086248	240066	084407
265344	083761	110223	117496	101240	215841	148929	137517
216552	077900	016316	203964	195792	199500	040778	250052
012119	039763	194350	194879	115567	051044	091333	095726
073012	211969	049460	188885	210269	229837	208660	203881
154231	174122	225610	067048	051069	192933	050694	142290
018043	206135	205461	091464	015803	233236	077658	077124
253438	213486	240876	118661	008637	244659	211209	209375
109454	063567	035317	170836	104844	111193	236949	004590
094603	140791	090072	041837	093114	162018	251417	031454
132442	189034	264396	183236	170554	183277	048355	060773
006007	198019	243654	024216	243706	113405	243953	123455
192965	182332	089285	196642	203500	077821	193261	082499
202737	119503	156016	141023	152404	221666	011916	250460
138625	081232	086159	045744	232152	246241	197480	044540
094443	115618	187167	015624	152386	169056	105600	028908
260103	181955	219419	265019	043931	117185	147538	097818
128345	088363	169171	202354	128670	200501	106164	265296
074360	099727	163343	004788	235407	088266	124791	144333
093832	144412	138312	220115	237288	250025	002664	015339
105623	081286	059183	087278	253933	166270	257776	123338
151119	091604	138929	078402	085773	200415	183979	109395
042342	121676	105617	138794	079819	092209	023060	075069
138731	079789	163850	068138	106432	142657	088759	102278
104943	176190	103006	141365	169165	198966	128857	106240
233998	086369	087725	238645	010649	028506	099244	205588
139520	077986	078167	159086	131297	229503	012050	144127
044528	018303	072895	067342	030648	024337	140249	020347
143245	025948	224077	011590	061624	231591	238975	067362
088013	238465	120715	150212	004951	176510	169921	120118
209449	145860	131287	132434	226896	226454	136398	261672
041866	264931	207778	222984	118100	188955	109849	147045
154978	156568	199308	196223	240868	238070	218488	027107
153159	013282	076018	005366	091818	140291	075917	115791
149631	161976	201865	190029	123355	196329	247120	149601
167109	236177	164285	168997	246697	173373	202990	197985
173368	001298	227245	239850	080245	254716	134375	086903
074986	050141	215748	072455	154589	172456	154265	228568
256068	112876	031689	224804	105339	108088	160479	140554
110315	002839	120913	254732	022766	264515	092413	224573
072192	154564	059014	028914	187399	187298	265782	135896
001691	129679	091192	094056	098423	041108	028177	216356
194994	255757	032051	106999	196868	202962	187239	196429
008017	037585	048880	203066	075357	265996	145719	035869
008789	023827	195362	212469	021927	084595	200195	124980
229534	230561	187534	096491	049816	014156	207385	243879

100423	097620	265605	040197	208894	138823	046292	139329
082014	210645	163306	033435	143244	021610	012378	005328
249982	147630	044433	038898	221308	108562	132523	050450
060101	050743	062482	204954	107886	039254	036908	062735
154052	234249	048906	229447	104000	137914	051916	041068
259668	072634	206162	206981	050930	066344	181234	199169
190578	213287	042572	194985	265245	173844	072427	045139
128288	217878	115714	166065	015981	041937	010976	078031
044787	208554	126562	059680	085299	141826	225196	206436
178758	089237	202583	224545	249043	032491	213195	031417
075882	029319	124173	111822	025277	171240	265872	088334
254216	118456	182376	008827	017017	008187	169428	231233
136716	028957	105693	179060	188904	198740	205146	115160
265880	266814	207855	207930	230006	004618	203825	091891
205238	197780	215650	255172	148369	015236	136535	077048
099482	094048	225504	128867	114218	264953	146810	159109
052551	023857	017745	154785	223708	189430	139210	137876
201886	101093	123054	228282	200811	072898	225278	172076
146243	138560	256029	174380	046226	054506	182671	129178
137590	027452	205468	119957	179156	237801	026427	197553
023124	207618	025959	182301	122545	161172	059939	110665
142046	185078	215619	100382	237943	101644	038053	235752
142273	206254	040785	082610	199202	097090	212888	128724
078700	205301	057144	228172	006735	233519	024734	009677
109512	043627	025645	045252	246722	234121	145648	231931
244340	141816	068450	008077	172812	239853	146601	032342
232119	224618	188602	032920	220329	117473	032677	252123
150348	082820	010190	117425	112865	248477	199571	001027
198991	237940	151634	164162	169981	160049	224010	152835
031728	126308	089301	149157	173892	087333	001084	106983
125270	188355	192231	048596	109619	042215	069028	195184
114950	213534	093300	184667	044818	139316	017134	071107
174168	154119	221143	257360	036702	263027	029219	064476
192498	184078	217590	058412	170101	192633	127349	098185
126648	003973	254154	143296	125856	143253	161843	073285
117103	212228	213077	016399	129863	172466	146819	055074
065973	090904	011476	092359	164080	152869	078352	189812
190028	012538	245698	031138	012426	249443	049475	013572
048501	226835	155830	251499	223896	038064	094904	096879
233298	247017	186420	110049	226611	071711	163485	241023
060709	120178	133803	058327	055192	091188	170499	112950
233576	206491	083830	075642	163705	050358	044423	005679
050391	060744	097587	097184	238642	130025	026192	029947
068700	043156	166039	239639	054912	054909	265157	051546
145748	208721	007163	078488	224212	031781	209026	110341
046510	037323	059719	081018	238193	232040	208399	062464
216427	093813	160951	053283	168488	011850	044349	136408
029977	033890	180038	259258	215888	024640	090219	023450

005320	174436	242145	204812	133447	121562	017355	197680
200533	026256	004424	184842	244342	031146	046494	161010
025107	214600	220634	041212	006809	131767	144525	061630
082726	153287	223131	232856	018182	042932	185000	140940
119884	175945	161319	035985	150320	171434	105057	093642
155666	073111	081549	037106	105609	151681	266977	020715
229787	238408	184716	197026	175044	206373	100618	109588
071314	091488	072105	040807	004272	135550	202385	165295
037455	161002	091617	247021	145675	146873	044282	011800
215801	218799	232840	142962	155452	025572	162284	078828
204336	030315	039767	055377	127873	196267	039250	242713
253745	252457	134358	217680	002410	161247	116451	121017
153065	245917	060353	026644	044907	113179	235770	159235
028665	056564	189141	154784	255423	200738	117911	027474
190934	091145	253964	021425	132711	155522	106076	143431
144908	140048	092531	130180	126908	008586	195921	120197
173548	264346	138151	048039	032948	200243	195239	206197
090285	228937	143998	149125	154825	207245	055672	094039
243868	067187	234743	206058	134052	228365	144779	021913
087051	076421	083744	198778	149442	118428	209227	243463
087321	172152	020893	124382	265116	229854	187564	007706
235199	092659	161044	005686	188938	055918	159405	259717
156739	155227	212320	200871	044560	117202	082907	143937
261729	073383	068820	113635	150788	143336	104641	147360
135753	175985	088549	026746	140319	228665	181082	148698
078260	002666	127134	085073	245192	262355	009849	027978
066924	181001	062517	129013	071738	248438	189774	123250
022719	224911	057307	041836	052944	012716	059071	120722
237049	179883	021377	015302	154443	169152	253893	176336
128293	079902	015077	098640	023168	177999	089573	045589
051835	133587	217679	021476	067486	033879	038429	139798
254356	112721	258168	163198	030169	108774	178929	154531
193191	044435	104719	098671	126621	064869	081909	071727
057257	101595	058995	004447	122014	212303	019468	149955
215990	134493	041510	077892	177753	250728	104266	120935
031952	257377	128538	062054	054927	050036	031082	110260
040284	069704	186747	132371	048552	211676	136758	138513
038166	052677	112862	060919	065672	210184	051328	112400
099779	062030	129506	150004	097917	138816	026476	228505
097455	201226	114606	073209	235720	088062	209707	160141
204843	011176	121604	106457	133070	043789	161441	112328
048013	118247	180615	156153	149627	175496	063466	251167
130811	041111	009804	009802	108049	227422	204655	246149
257442	134673	190395	187533	011906	227648	032684	050805
029475	185998	226491	194581	148245	120862	220216	044714
019670	103240	173540	203781	190581	135224	197327	238389
125849	161145	102891	180663	065842	100173	205656	088347
029600	219143	091202	085683	234317	053507	267428	080615

158604	188663	107405	128702	182126	101263	202254
119157	212007	140834	009758	112852	071756	170059
240124	063478	200711	203975	111919	004352	038379
251971	022290	097012	119528	210283	223680	165417
090337	009861	014383	029753	054950	031981	217755
201415	121174	063565	101550	078154	182230	147497
032674	062430	172002	100377	208288	208430	119020
191468	241400	226159	154553	238157	008252	217120
182825	146995	061567	117460	206434	077298	012085
028118	232589	155142	040382	133775	196971	052193
051685	250114	246264	180906	227116	078669	165609
138346	135653	176269	043067	014839	083497	000770
059571	229275	127890	066026	049627	013962	048477
149826	107522	039883	241001	104772	018590	059552
002901	148614	194584	090572	142634	140919	040445
127537	039537	034864	140944	059172	182156	265657
113712	041695	096706	213788	172443	118713	148269
128339	066175	049454	038085	137888	250240	262529
098443	111322	103012	055861	116307	135094	126748
240311	134974	259867	042992	125616	175703	102561
248484	000101	018340	147667	160644	057464	022972
175583	036535	015329	160716	123047	126557	139672
118776	078503	149178	211709	266610	002379	168683
135035	092733	088914	031694	218210	074237	160611
071863	130783	161186	224912	200230	003546	181935
246554	200401	240420	006074	072339	265247	028767
208712	195233	184801	215553	218287	093001	183506
221741	153834	077365	030254	259579	224589	087453
206865	084951	118727	178256	082880	065622	035712
234074	258795	128634	078469	220376	063513	073084
204415	146740	055358	030060	095545	206713	177423
155460	074639	183744	149468	246921	210058	088922
195020	033177	048208	153189	198613	023868	019957
195525	238460	250135	048649	141169	064008	162575
082028	090657	243805	244791	251272	169157	030975
085177	139327	158701	242054	064601	127025	248306
251650	193384	100346	222493	063130	054582	175517
027594	019622	091004	154750	150573	010211	150620
170719	101414	169258	267031	251564	086904	132299
108279	071777	039366	030659	138700	143078	189094
250847	183022	027568	242196	120679	135060	166145
087996	157416	175908	031381	087669	230979	155860
132721	123908	258316	026872	049109	009839	077664
072475	169096	076597	164964	091119	246577	017688
153292	061494	224947	229192	264297	170965	014836
076475	206673	063398	131678	201659	100652	061220
139731	140049	248743	009380	209929	202876	183626
108324	214525	143357	133632	036081	095174	014754

136416	183201	003144	077740	058884	015601	183396
121908	217513	198571	058985	141559	238047	259892
138109	101518	247357	052880	084725	164648	125647
210756	029188	043995	069921	229765	140625	041840
177380	057173	147123	143857	078939	087496	235916
077202	122785	002927	251350	261728	137823	048854
264085	114707	163869	197307	180131	054869	054545
184455	037621	236044	027502	183468	073275	161815
198455	095000	082966	173424	135995	113461	095198
039063	174031	230564	081694	061552	162941	077969
046628	181799	170900	223531	220075	079747	091898
121345	220776	033503	068969	196103	122487	136211
059382	156220	204412	200091	121366	234443	081409
119765	049675	082835	201435	057404	197674	116738
089221	102849	100766	073582	177247	049811	161137
149492	006572	090951	015154	162898	186886	064132
031176	039981	144161	028721	065703	077751	195134
214218	181345	081432	017412	073834	103718	205053
181555	078510	252251	019661	001309	158885	190702
049737	213962	153548	162176	252890	203834	029970
011889	111647	084352	182540	019098	019270	196987
079282	031975	252381	234293	233447	139464	094428
211511	083599	097338	153133	249520	097049	109732
232660	053515	094785	170722	170720	051271	148411
164750	109012	136595	079848	003037	075159	201820
139494	019915	038378	087081	221727	137896	221977
229931	088633	195814	007178	023094	017119	023527
007416	061186	165756	226145	182435	263347	102227
201185	041425	145814	215688	078383	103128	152018
093140	158951	173059	031745	078673	167622	020617
086393	178804	101666	186000	236030	191583	176043
081907	141222	173457	105988	143882	229319	250533
161127	032184	149853	169193	139290	055871	236095
115715	102425	010439	142725	254827	214799	029504
029909	067563	160350	147705	101264	199678	087701
100920	172762	200160	203919	162680	177848	163180
133080	047212	147139	156571	135740	004805	022267
036003	192457	191437	011462	252652	210840	207549
014574	040387	233634	255611	092471	001180	063329
067685	219015	050572	237428	144697	081418	155000
064621	156550	230073	017823	014997	099516	139416
041260	097746	240330	236657	090824	267657	117024
048200	121079	075903	186300	141880	022196	058938
239347	250943	265032	141915	253482	021376	026996
038806	170665	091363	153017	068916	159672	016992
172839	232347	068453	108752	130390	221667	085821
082831	208324	060477	147414	028310	116129	022053
013147	122416	242197	111869	191988	225122	049017

222916	037623	248661	075630	091658	183353	185422	118665
072178	033831	049968	062055	207650	221585	220096	219149
135162	215693	038292	230729	093132	163369	149066	000249
220083	112389	075378	024843	166050	112293	046045	008198
060063	142682	047633	024348	172874	170204	012855	176430
218822	198032	163834	026669	112228	182996	001609	078985
152326	087157	119472	177672	217597	207226	248091	182404
043773	100093	057330	160072	144160	099481	219757	147144
206564	088332	033505	187473	168988	153530	194614	181575
232744	091017	227583	193344	034339	044530	118198	219707
035448	266985	167534	099888	127807	107760	019391	058633
117936	109133	216629	186480	112124	193622	159020	248284
178320	007796	185392	249346	037332	067036	148811	183710
045557	084719	144005	200151	141518	108640	031066	184678
127630	228054	074956	211894	073139	207708	239831	102121
012376	235656	066232	158890	073010	005690	186957	003753
210000	067898	184704	023673	054275	194612	182073	105531
111859	248677	056785	181514	012794	209918	124178	209100
124125	224957	050764	223530	028418	110097	024416	158752
034517	154366	213321	245701	211466	205489	164401	196199
039974	160510	205941	085135	215491	142380	143673	181109
171382	032608	182240	198481	099760	056790	103204	228773
066055	219275	103334	072453	121929	121927	201341	215351
121208	213929	204796	143018	142103	099320	210651	265669
217628	160268	160267	085169	160271	188839	199539	160306
222545	267106	234658	191390	026298	203780	264095	101848
099216	106144	220799	237960	205346	041941	104506	203134
256046	127640	189572	117932	132340	102106	094891	155318
055781	146189	199448	040219	213445	240811	229989	212133
171209	008630	236510	077671	068599	239441	022116	165030
170830	011604	220557	003426	019319	165036	045288	086039
187796	019672	095556	109972	194579	221918	218971	032969
203677	085029	082808	037781	239801	143737	016760	094645
212858	195067	217487	192346	096584	079808	046325	191034
036858	267227	161206	104982	102441	131103	217589	220784
061271	101306	035582	162908	087791	236396	136139	186597
006345	085975	240903	062832	062833	022094	113812	145552
013145	208956	156575	138738	237798	063722	171585	022233
065698	047842	204173	124550	091110	149005	139176	112265
040891	258840	125905	137763	128238	252179	112527	009487
115472	110251	141343	227588	008531	206277	083518	021835
259156	064962	208486	135146	256827	043163	214620	042557
030280	030279	030278	029629	177773	162463	134672	093329
092050	105563	074623	027508	081981	171320	164377	092530
108761	045417	105956	082512	197795	229221	199080	185279
023045	151564	080217	108875	107248	169199	257554	051225
148354	264937	223161	132303	067335	080865	087238	020862
130377	148327	030610	109560	206413	011638	050417	016455

244401	202245	145639	033819	259834	180915	190828	059580
147939	117923	079261	132498	236795	214732	186574	043564
077736	257417	138722	011270	115313	102228	265080	223760
204925	134062	018933	257117	075826	132648	125698	208111
089687	107595	139819	113728	042942	095989	090291	149395
122304	048405	103545	084271	143996	125046	011351	044162
011101	104804	019732	010017	239729	137332	103890	253931
063062	053942	010187	000273	239926	018232	260803	176333
052520	113639	024784	043464	026001	024711	010542	148364
056376	139624	014477	085289	058206	057414	265439	178392
013195	122625	061561	127342	067533	001425	139229	013845
059003	235265	177014	127966	256518	023515	095298	082113
262824	014881	073372	033552	050118	147238	028220	012749
042614	023795	072688	002198	060936	129543	145846	102424
038730	096013	159628	148137	055514	180473	215791	076549
238134	113167	031428	220879	064377	116947	080625	003375
226194	215225	097496	218779	133821	235610	207548	013229
231124	043481	082637	261194	118830	263104	205636	117612
021383	136161	083154	127914	124621	141940	058812	231152
203475	245202	144991	085214	048759	177104	224206	249622
044611	012355	177666	205940	033246	129583	122057	014448
195660	241796	066088	023385	117595	126819	119272	106701
134975	130376	169263	047793	063747	265501	030798	012784
058201	237846	201754	227268	235614	058990	051277	251766
108553	202425	064871	196880	075720	037224	194927	249386
217947	154608	083031	133796	026534	173012	214003	229017
152946	261544	055281	132120	047755	059314	212467	131285
071903	055816	049874	054560	013869	065846	187993	031483
001531	074427	117297	194345	132968	155582	043929	002794
236130	258082	252502	056529	123991	094370	212813	108962
169242	267640	150971	005906	153866	241512	138939	095573
201065	089767	093043	107917	191095	184813	093147	141672
036732	108986	140995	079826	189281	083845	002400	231573
120122	044334	136509	160050	049598	116148	051061	130949
222853	043745	086302	185950	090882	117499	059659	229194
118980	243443	121621	124620	219622	161378	039428	119826
212367	169453	135992	043529	002837	054318	057132	059387
071785	085654	182260	218816	008952	129354	054760	132307
010429	262719	254540	124289	149988	031244	211717	043685
030081	051868	007265	164501	027228	058494	036562	053149
229204	143614	072846	013197	103637	014877	010992	162019
265921	169696	141016	028680	050193	255153	123148	026197
089380	133366	161388	032487	172727	262362	239573	263885
042346	160514	125989	027189	152432	046183	108696	199231
081156	027517	140763	001757	095831	012948	020659	014599
194582	013294	204740	125702	156198	256244	079139	159184
159185	173088	227364	109450	030032	105701	071857	152853
111637	144945	005465	160656	261173	197684	231307	238880

224977	202539	120610	240948	076784	130499	031364	074373
200293	159214	101817	180273	141842	098528	144898	003577
010054	258754	264782	073325	177514	033991	145160	002643
033419	004645	266076	180245	020035	065027	200379	218333
257628	071081	220719	177593	260376	250933	006454	245301
141371	125926	096837	102960	005655	149969	198118	211114
034523	205475	204929	119232	038781	019175	043938	209975
088596	084800	098406	050458	014874	150926	199425	083264
061796	198204	031662	230322	048075	141223	195602	100062
014463	243414	230627	056057	154985	166575	076096	097120
224209	202570	032145	076449	084683	237058	259296	130921
232444	131583	105448	050256	182018	212153	116240	107871
075384	139628	190324	184838	039480	142716	084752	067271
260542	049009	112189	109503	177053	131312	126186	021436
159510	059803	110437	168673	107815	092173	009430	104602
044915	031719	056701	230492	087028	054217	071030	036542
043216	097081	043796	106774	223188	051142	041344	059310
253961	085903	203206	161165	007590	067599	034193	250803
265278	160481	082566	018293	263426	093736	050058	026571
134604	140871	037279	071269	209726	113385	147486	186410
251757	038753	029727	138333	138331	001496	001497	108856
105954	193981	202506	071564	100545	173078	051159	003792
141105	096097	090561	118355	102924	255262	238894	252292
125479	128809	150591	148775	043905	013154	126307	134385
090637	235693	024970	132036	134029	010835	192296	105644
079888	208726	176674	195229	054398	086420	127513	132586
123734	193279	004221	208585	041298	250111	058857	118143
019561	245927	054380	211845	263018	123501	115829	058103
134247	095918	082017	099335	082540	097272	065706	136228
209797	131412	257885	053721	112332	230939	241422	036068
003203	031948	136472	072165	191953	255699	083125	060546
093978	056298	147500	220504	266375	142505	213523	169633
167177	053930	134302	043587	179116	011637	086438	156190
002369	087009	110497	012387	043739	059541	136276	232478
147119	242786	120760	133743	126837	018465	066536	181974
009926	265066	122566	139355	196030	226089	254925	119604
150453	232640	052326	042879	133124	035724	089796	006629
203409	209442	017034	140411	251927	084759	145481	207578
081879	179126	170009	210133	093660	133311	059909	020289
246853	112623	210316	089718	121095	132380	080262	080803
260592	003401	097869	249239	249941	231433	005436	143403
241159	040254	158563	126351	253331	079689	001109	013893
265173	096127	249376	206187	144995	138424	112673	182017
241375	060810	140789	138733	182136	209653	236049	264521
176702	255851	099873	209439	102410	222576	138075	155086
098541	082657	183716	196349	126396	001138	223048	029873
022181	237262	212401	028579	043760	008349	123013	224097
204989	012580	152486	214803	247936	066214	110492	217902

261292	161563	012462	072568	052090	129113	002331	138790
047756	218870	114509	155824	009858	124446	134814	145436
080879	074632	169093	142044	086552	128567	138090	170794
109078	182167	127883	162662	183209	250417	060019	111072
033842	114008	059097	220158	073491	160398	258022	223662
151339	080120	144532	249757	262569	199999	162649	205669
099569	095136	201951	197401	230582	266801	180953	219021
169806	162899	203860	089892	131951	189861	188259	170472
020976	137157	158490	234612	182460	182832	121426	029997
020788	044485	094245	124349	049329	002603	043286	044658
006516	157386	209605	096090	132770	094109	016459	224191
151577	082872	090748	033462	052973	004918	086030	198337
024817	254974	043536	237456	192446	049149	103281	134553
262384	083770	244622	039634	080965	076742	196414	224587
127085	204825	177675	147121	140219	108373	159436	068770
007406	233829	199320	031565	243460	245513	059424	100777
008906	067570	243553	000475	101286	200234	255023	227337
223118	096370	050938	221966	196881	086016	050172	186740
028713	075508	199419	192532	189891	181220	200323	094807
227402	042962	220871	252130	215765	228798	101682	224811
175455	138808	114518	051049	051050	106404	099631	024273
045296	221855	139310	024708	155924	031765	264342	264433
143793	194487	174871	076824	020215	111437	163534	209801
265817	138935	105020	042286	169936	028008	144830	134399
112534	147100	102632	261769	249245	266818	089378	069784
110214	030833	258524	079661	080368	128852	210803	249970
207771	232250	012081	196153	077164	112676	051469	011763
000008	167340	062877	105408	149231	125538	254476	134580
262844	260239	135532	025375	016566	222911	113981	200779
051237	079919	106838	217663	166376	060189	020362	139466
208536	105166	149098	078437	049523	078394	076577	158928
029561	045677	127183	135764	144586	210453	184868	151247
089612	110980	007933	093709	136586	020702	210617	008728
261912	205942	029595	220129	020550	195737	059007	105147
224842	169025	265190	213575	159024	259354	224946	203117
050671	185317	230098	255031	129945	030439	128570	102627
259338	108785	157086	042640	166214	160367	208294	095818
052072	108493	217888	033848	148429	146359	212196	105687
148606	167322	040449	137487	151474	202634	161393	051901
058879	120168	094057	135663	022842	078201	133941	146753
132134	129985	147366	137308	143951	155938	186525	027815
148136	134701	257231	125925	220122	198573	240236	183275
219409	020076	158479	116639	242598	176940	206260	195193
038961	239465	048377	048376	053746	056456	177513	048233
181894	260164	164462	011214	003202	101792	010191	040828
012459	050104	196376	138628	061626	161219	065515	067071
013972	115856	010988	148232	119640	146223	006655	137322
096941	098051	078887	018328	163090	247717	209720	102758

183272	040041	142404	222816	141875	253322	176193
024870	229013	040532	097659	050299	012480	059642
015670	067520	104490	031022	229047	215734	231094
086944	238018	157422	054447	246836	252673	039896
051910	155793	080712	122191	157530	192178	188595
059982	241043	110303	156995	003221	009686	067196
189568	048025	027297	178527	147919	055794	160961
236761	048493	196152	054187	067340	016396	068714
134588	084808	097447	049185	220337	005425	249263
181255	250802	026306	193861	064298	241437	167507
030066	013535	206082	106219	040880	073105	006689
151058	007066	131880	083179	108779	147807	028478
053274	049891	059391	083509	193953	228107	091254
071342	198635	200354	022453	140500	203822	196602
207787	043335	219667	135055	203995	138292	067997
119501	022334	255414	175464	108575	109490	116423
147932	133208	044031	102511	109274	205648	093403
022191	030216	041285	029963	095558	116354	186635
214297	136443	241058	212677	061224	136508	147063
008255	219961	255361	255364	108251	087822	115178
262994	118104	034997	225887	255793	140296	223424
025085	172789	056019	130858	066965	105639	146927
081097	114846	064916	157676	181740	106501	024892
206994	067217	123981	088215	130001	163866	245645
229042	150886	082121	084701	243144	105509	187149
140492	017895	228224	123811	075379	117640	189286
120846	259298	019576	028743	267175	057829	268108
052358	194897	243534	245925	212276	192279	208734
267963	047320	156664	155045	237890	187574	113920
207781	129430	034527	207675	101763	261340	190786
132283	035292	030082	107533	085139	039539	088405
154958	051859	259768	204491	257819	081705	216040
228528	001106	007901	226916	041258	015778	008882
126035	231024	264206	034498	142025	125273	140222
191257	181876	266990	198767	033897	183263	052237
189905	263928	109839	026366	123995	172332	258896
264405	208381	159735	100475	106008	145454	128170
086211	046552	100414	201364	108619	144376	034203
113991	206591	142939	227602	002743	159525	037117
000859	067158	078786	063070	249256	174474	238658
213002	075604	185778	106470	031328	223522	172227
154780	126617	125107	197421	094466	217287	129299
148179	173202	207688	116236	078219	207943	245153
195757	195695	195758	167623	202443	229870	029949
148181	213583	135464	122954	267610	021656	049639
251648	142577	000694	159269	052062	150168	265741
009936	197877	058164	066404	104019	062916	227303
120014	051254	163581	062926	193325	096623	115562
						030440

190382	012775	042212	012780	180051	195630	252797	187539
229083	036837	016457	057887	102218	049577	139558	141998
186403	117874	057212	088158	004369	046832	217250	133405
009841	124529	051504	140710	077853	080445	029959	049062
000850	206599	139045	226256	106869	050113	009824	149339
244462	041569	058064	203068	009784	010046	145445	256345
201916	137349	027217	085196	254797	034138	049408	108353
152101	143814	088947	093928	188639	004093	103561	000929
004151	264877	214829	103301	074760	052534	182808	193694
026317	020887	039378	015393	202251	183265	019700	135788
218826	007235	224207	154714	051613	004489	104274	020584
047498	123348	177228	257146	227006	015136	182113	086082
105546	245363	060316	152937	238291	131149	061838	096286
103103	146588	202088	230706	235861	152954	012499	018320
170959	008148	159800	148140	181786	143229	186696	104961
096394	139775	091965	110114	160485	064454	064502	064501
119050	024187	170402	132474	011601	010280	227437	033716
243708	146883	253136	052134	038059	030362	027694	035764
058530	186920	188377	091773	030379	131795	142445	097214
117764	073196	207591	127783	015899	122409	180974	101636
152124	086565	012967	030540	181668	255576	141741	013257
223421	184621	217805	211727	253772	218895	228405	106871
123844	136167	230309	120275	034975	263744	105957	254179
103693	095681	035160	161207	011141	141450	094200	255995
075367	133144	139151	047662	252566	140519	086177	106375
059344	174098	267780	009608	231599	125126	083871	092885
091431	132453	082805	082388	109780	075386	044716	162289
225836	208262	204803	109342	121663	057445	153257	192958
226834	262476	135134	122163	098339	136427	177909	065250
045230	238294	110768	182527	099470	229560	095355	202211
257020	010655	242407	163893	054098	094804	047665	083738
131818	054102	116930	242476	226321	133178	214994	197538
267148	049161	155042	000794	020989	093349	090044	159246
163647	230846	000056	136496	048041	102655	213533	036250
124512	080693	086605	075234	187362	069027	263390	069221
250744	046970	185779	208837	195707	034469	095765	021751
024254	234925	213926	040835	076633	173335	052604	009805
192034	141876	045186	078192	050477	148956	002177	074328
238232	195877	194565	043865	014678	005858	142134	122669
237069	073359	203012	231439	106029	161528	073373	137164
030479	090271	013171	255209	094197	173046	080569	139974
074756	053060	170280	078398	195015	267263	183685	013186
151911	238055	125130	067431	234571	215763	087838	077306
028830	028818	113839	052435	097546	200686	155928	149328
217503	026521	196649	193875	150748	011930	122235	265511
142591	202262	033641	029839	230413	235775	059444	002424
171351	105809	194396	158866	258390	170337	214402	123636
119279	075091	253380	224200	058257	183718	179711	151673

039990	008019	202096	248839	019397	094129	201802	211395
023548	159864	117743	209392	212246	133346	142002	091210
192907	230849	098892	004508	098896	098891	098794	099034
233079	203358	106789	247129	195301	005272	116853	233861
239088	181706	127008	120210	008844	098677	172245	109918
177348	196142	032368	233627	091331	102652	203687	018491
202788	187184	260082	089848	267879	091942	221066	118811
212185	201700	203009	201715	242119	140953	036483	229136
019000	210457	157123	244397	045295	047635	003975	013712
153359	089698	050265	211496	228857	047189	042455	265311
036128	134071	105185	079694	184878	196168	025280	096146
244096	133022	245461	120409	190528	074444	076901	056126
218967	160572	131171	207551	231605	216013	258259	141612
157748	116460	008247	264921	153323	111332	028438	265757
195592	265073	092675	221288	188469	215983	161743	151471
050897	112505	061052	162866	238963	027244	077879	151366
010800	205638	122464	087829	025300	257364	128552	081159
081370	011003	186984	134598	262546	044442	080654	224440
150394	120049	196219	048765	020173	170581	116513	136507
025190	004857	201248	010489	033209	153720	148391	125951
028377	257651	009622	251131	013906	242709	077234	077297
077596	138682	071967	030165	089159	116999	267889	144934
082815	080524	078322	086013	016247	254240	045496	001257
037154	197818	063426	264267	018833	015325	081951	175622
008866	171415	205014	047397	086264	249872	057189	184772
069699	108659	235263	212704	109291	204245	204778	225333
235764	123849	189389	154559	044324	226823	201805	077617
246746	187387	014217	047736	113822	190067	013176	143487
181926	141074	200848	238885	124257	027504	253627	206630
017558	222021	227829	232318	096129	050548	231181	191651
077119	029063	150255	027218	183134	124896	133130	076557
224670	263150	052293	188911	263236	259259	076677	133327
016559	137569	194370	097262	006057	092268	172554	057567
211638	230318	025393	257152	114176	095149	107637	101049
200129	214902	267085	103921	165223	116701	106122	139005
139006	072027	020997	026851	031107	118328	199301	003648
204649	080338	201979	083076	096606	235081	048927	029484
196825	040887	041082	148990	228125	012125	006112	264331
204234	216259	214372	180270	158354	126980	109779	262906
031970	132991	116175	019401	254750	159025	172940	077639
017426	143523	177231	131682	216194	029533	198386	019691
213453	197461	106898	186208	003288	075051	076480	018951
077107	161402	255077	075359	100647	049958	192638	268037
031802	019513	031659	002496	142814	230884	232518	107806
019516	124259	197360	105579	013693	183323	183296	183289
199622	109022	042362	098480	132836	194480	089845	189657
094803	220120	090617	112349	012263	186312	109630	004297
231311	167763	024982	200846	057843	019949	044760	183955

221396	077161	034004	198437	238730	185960	219893	237311
162917	142212	038145	204991	092926	010620	158005	204811
188705	167335	156435	217013	222112	205440	051449	119833
133462	101991	165986	072316	186363	080869	256857	057267
026295	263510	204152	014600	159855	206922	232583	119147
224294	133236	014461	038948	167163	200765	161561	032572
124835	167361	117222	033213	079729	151324	152341	172787
182864	015299	201586	127369	041683	053209	078838	003376
046769	020353	172831	028683	071514	011689	246608	141819
035735	074426	205091	079927	044381	100826	208264	057113
093755	013566	196994	009728	266190	142872	153878	078393
090718	022264	149649	107951	113340	237836	046977	028187
122218	150191	210975	122411	265583	185868	041436	017013
087116	086164	030928	095113	115779	009788	066897	006396
142207	061750	078652	234304	109246	183882	215262	173122
103080	198399	019271	203547	030958	026404	207686	238967
111141	215631	110476	142096	202717	223135	238896	186003
263585	121545	212214	171253	196029	156731	129077	000274
139007	064896	052327	025446	107901	104927	106693	150013
185849	187328	030590	068425	098260	197602	024122	119863
015175	032391	245310	041204	055095	186535	008407	140508
178264	040907	235950	161958	161959	040528	183306	031836
241228	114012	264911	255484	043991	104305	238064	113738
135210	122105	085583	005715	263232	112221	112216	134896
056824	134755	073151	023118	114680	202448	123097	110370
140868	090235	068072	235626	099058	259859	015172	158494
074316	136877	129844	184561	029695	029858	069832	254217
233276	120746	086304	158760	086241	215558	264408	063441
014093	107752	203769	265550	196244	188802	266905	176367
200562	012407	038176	238358	029688	162017	147731	220835
210004	144618	089066	235295	207262	216003	076307	137601
209168	078022	095400	204087	253827	076120	210003	146915
192737	225532	123769	200569	030145	230295	225713	199767
264049	072315	251776	183046	197323	134983	228778	124654
192003	198617	194815	121541	025347	122800	079653	152371
243983	014542	077299	208351	258559	152448	190008	201031
072093	213762	176183	176184	250675	115407	139180	026087
021111	040035	248262	213516	231960	192278	098095	105933
221449	031222	092980	092708	199692	207849	207055	198370
255720	100494	110480	202930	236613	238423	125154	213138
171100	245797	022543	263490	238062	125950	263938	147030
017477	247554	002288	017325	093039	120870	189799	262770
088469	175598	041680	199163	138150	145466	244813	187290
021763	143008	150594	082160	253450	200830	023113	147358
086428	160107	107924	025649	012765	079185	140691	208332
262795	133385	160097	143331	201267	242300	201117	229019
094940	008195	196342	082559	266040	133132	212135	089479
265045	135847	117763	199040	141730	196294	080061	184795

051873	149769	080186	149987	222099	238713	202629	132452
085065	211722	159413	227354	264888	204338	252474	266226
044990	183397	183398	003058	082415	047315	060865	154427
101992	116211	008424	163977	208459	141870	235117	063399
254799	084783	084931	137614	106696	108134	178129	084495
094315	228914	096554	143050	059274	187812	219024	171934
056030	115726	114635	196511	250096	236228	024229	098203
171047	149220	170075	196314	148348	181122	040806	229244
039979	030214	207189	233839	028149	029326	043961	041540
004498	156399	065895	075216	102566	044501	009644	083491
208495	184634	151748	208832	150105	070260	208710	040235
171327	187623	189632	139964	100492	089681	205677	228993
086844	211036	077529	172226	139985	036568	071389	199314
207461	148405	224731	210370	018104	215279	225074	219221
008216	210043	045085	185550	196281	225792	176201	045077
095997	151372	138821	245613	173348	256799	104706	012820
104363	136487	158902	200694	052287	247268	116670	205406
157190	245873	245543	233741	008316	005828	032522	091066
123418	008072	067295	204679	188554	262536	252805	046025
195058	118219	245064	222543	205688	202137	230888	199823
203992	163625	128370	115449	065542	189330	203031	198295
140120	106021	058769	021912	002821	016009	151161	188374
173074	248782	222176	182675	127578	153475	207845	214277
200508	019747	136110	097256	105524	028101	254687	254589
067351	195810	154370	056476	139868	004191	023348	105562
034343	182582	130090	234108	100638	079019	224480	202817
066334	203043	217501	195202	021601	161631	160166	140269
093829	263350	018998	224874	259672	144008	204321	017583
150864	130100	181541	174087	210599	263331	259349	095804
024174	204425	130224	207112	145666	196044	081762	048885
014980	121924	139613	030450	040331	205081	221084	012200
030660	063585	108293	176145	264802	074136	187278	131799
140561	059038	217313	043626	192730	141375	266704	173453
047663	018877	004529	030152	256653	050498	229302	171290
252546	014810	194146	177640	076265	088680	088529	241629
143679	016884	036157	034688	261667	188288	104637	048881
003293	183129	243945	079658	133680	254458	144132	127038
172077	033169	139936	138397	119059	061346	075783	025301
090463	106641	088589	041287	009044	203318	188363	019364
169318	058052	087925	092031	084543	112276	103124	031545
104951	230997	184684	158132	203978	163458	250350	171819
245785	176817	117444	109211	162903	198741	184467	032813
067654	079120	046531	223903	098514	088441	014033	195280
173069	150990	215595	067454	132577	254207	159304	021403
239886	030855	002342	004012	266626	130124	012031	172825
154881	195905	119318	244029	200593	210887	252510	206513
152249	074036	030603	148211	186648	105878	161352	011500
258515	225967	188197	218969	040925	046131	053645	219987

019059	097811	209060	207857	160279	131964	135846	077710
218097	033659	073362	170092	004118	242078	188190	192745
108188	059244	184496	162961	250900	049707	075289	073482
031062	217117	222869	013644	142324	017689	084090	139046
001078	240935	140305	203604	214809	106917	136616	197494
214462	091697	200733	075004	022381	046711	091454	147305
106359	224116	205573	066157	203866	195019	184405	184406
264060	152012	163556	132969	079841	240485	253646	188594
114005	210048	260571	146732	009822	197623	246012	185527
197741	176927	008536	185263	238572	197096	046588	102539
045323	093371	085384	171558	227260	210042	214486	049181
135890	176143	193245	196096	124704	204484	195513	132320
134307	229998	016044	159178	088972	090948	087693	201940
195079	129781	203572	100199	080292	211534	030852	099087
109726	186557	240353	147359	056083	105258	074644	111672
212542	094754	017152	044739	108201	082038	137669	175853
107317	102897	169808	114698	175872	106298	006315	127310
199483	008508	089252	205959	141110	225538	085056	092908
120196	000108	034412	124815	033226	265310	241975	127559
259308	039567	142546	171304	101870	008998	110285	102417
100512	205044	029490	187173	154890	239674	042661	047273
020494	122953	088674	139174	134064	066118	067137	134620
203156	054501	162409	162543	162538	090862	216084	086158
066137	194394	233699	037779	228180	066153	037368	211119
222469	255784	109437	089778	034954	209799	232596	054552
135706	060636	194546	140877	047642	229633	134623	205884
047586	132170	046623	043019	043034	048432	194282	187561
237260	260367	106283	140950	243625	194245	226815	066100
025868	014129	054593	138672	119186	159199	076260	258165
208127	200484	255948	152997	078385	074331	255601	086071
015108	132651	203250	239401	200987	065317	185802	158824
090744	257309	088434	140033	221402	084487	137516	158510
018096	045314	170335	090055	080010	182804	104463	266439
089105	211222	033158	235705	057437	207490	121049	198828
184200	244309	088151	080890	015505	238034	158262	117509
115585	067505	078072	207797	121778	237387	153840	092612
022870	169014	015188	135986	196420	197060	055860	244736
143108	152337	007149	207057	062547	111682	143456	184428
197990	264657	073768	148518	146398	183960	196633	195257
116162	161573	107043	149965	098175	032072	121627	252544
187975	173239	127644	212360	092476	203303	166789	195439
207890	036635	222555	081478	177715	108273	004931	080242
196654	254256	089031	199861	043807	138339	222403	031751
046409	194669	221810	016141	002562	030554	118633	206129
252302	028931	129141	184926	237309	195408	037407	218213
114837	030744	255836	192500	042011	084715	090750	134065
005493	051165	012490	013999	175419	073547	188395	198040
221519	204645	199409	240418	213574	120078	122820	077359

253799	082068	097532	015465	002792	255584	238871	251360
265026	166046	187185	040253	181064	228118	199589	237245
235353	003363	019972	077865	196795	082480	045918	007953
159252	021299	249792	028747	024836	175623	196543	209668
069927	095009	138266	266969	221141	158579	150241	090065
208542	213943	203271	137126	206573	114512	159658	198322
096214	090663	236170	098228	126852	249501	264535	248875
258539	030393	225324	049542	080449	213180	089563	050352
131410	265288	188085	048466	195352	172320	104865	255548
212573	079244	266758	043869	166294	231900	115966	214991
011223	135208	184305	188445	060447	105159	087898	123161
161556	079494	177976	181237	073575	040452	268034	115851
101196	046162	049784	107094	256637	001954	220287	184148
043280	217923	015315	144703	172340	145177	138227	082828
042522	152900	256233	004032	107315	201577	161335	183634
009595	260513	040757	222937	033406	024294	032560	071214
264981	209921	084740	174767	258155	161476	142862	044638
165992	004054	012037	016090	123989	258451	139617	076964
006588	021522	197840	106209	203623	081144	183649	121091
222917	206451	042339	115176	222926	182237	036217	036431
018426	200418	105217	172840	191088	016989	109792	199303
078930	014389	003147	048380	085030	155166	132467	137794
088557	220785	210923	100776	061524	068563	174693	253134
071121	071858	121511	057325	228020	115298	107846	185493
053345	123895	145140	200295	108926	181134	043844	231128
104763	006791	232042	192788	175641	109928	031297	240805
207573	044154	248840	207293	086898	068152	125759	140457
094170	171353	213436	093927	126057	144200	071298	048664
199068	003469	200265	212506	050517	184886	215422	249391
092789	186026	041637	087362	223533	266106	227071	127388
085550	108143	005012	170806	189606	051204	127781	230075
117777	129237	133604	089389	131773	133664	018923	034989
031803	052254	225850	050866	203459	197729	247620	060221
227930	008373	265039	063410	037612	019600	046211	116553
141196	126619	216630	020810	018019	040346	132382	040839
117817	171816	093680	115158	234908	217763	076078	101420
227581	246386	134075	240446	260439	134547	234133	043044
155649	211478	052132	155514	194536	145103	074565	078990
096483	002542	195597	028019	168416	065190	120536	053344
210311	259398	072080	161315	258369	049089	172220	012097
082320	230325	034755	047690	217053	211633	000875	081290
131543	132857	019981	188097	222838	101761	097851	150893
257321	025299	155872	122939	170766	154519	203590	124619
245349	139576	077257	078626	182984	108323	048193	128146
060624	149266	105852	081757	058305	085980	044855	117748
141084	005980	105891	261935	144177	145534	153338	152798
254467	018519	000029	104591	011538	225348	130165	057891
030134	104731	060142	042812	194868	200963	246162	059139

027697	075206	233143	224864	049915	194809	065882	061801
035037	184811	065869	054191	163441	247256	034044	048940
003066	204105	187582	026612	106935	000258	193192	205907
147883	236021	031217	128642	242393	080496	249915	000490
203602	022011	247290	095664	238461	163843	122538	198002
262523	050354	000561	090051	010674	058199	265507	233391
124827	132014	160444	207160	193898	232798	150186	091573
120185	233610	022452	265003	196426	227866	207035	103191
050341	112653	040692	029301	060564	064021	206625	178370
217563	211443	121981	213598	150471	220601	184190	106514
260457	257847	018130	199257	147646	048681	115196	254664
232346	111414	024308	224688	022686	103218	202049	081049
128397	163480	136308	060309	131989	042555	089098	176120
080751	019754	253833	163972	254233	045287	193421	155006
084132	138739	141709	138502	115614	261789	001651	099243
128859	218423	215395	205097	184974	134056	147797	107457
121283	134943	009383	130533	033603	163010	022922	092638
074763	029623	044053	188095	210250	010223	216232	113333
260115	019703	200468	200467	130193	083449	219647	245820
198895	078267	134381	057773	085906	147249	085486	011616
258387	081989	159666	023247	172074	073864	006695	002644
089256	019609	048531	013283	151797	226079	224984	032607
015274	210211	084582	123335	169544	129427	171481	253117
246393	201942	049911	197751	219211	230603	217455	145571
182281	009653	217728	041506	200580	051680	162938	216586
030050	185795	089052	059603	126130	091096	148346	123311
195049	040108	158028	163722	154139	203901	019719	197294
057854	149812	265065	267683	167291	095462	128684	026288
105363	025891	081448	002081	175854	084861	188083	142845
044116	183409	145606	084905	167528	008899	258153	197849
181012	073721	160579	147184	080529	118316	206896	185661
250179	174258	161356	181111	209670	197122	248445	239139
193632	173051	147424	120833	106191	105445	083066	109361
082076	076182	101661	177648	195317	222855	019893	144789
148174	238680	051652	077832	019834	048064	009078	059402
205244	147081	023251	092895	134063	243330	033262	170749
081317	207099	217370	178254	241909	029989	074648	015173
106245	106453	194953	126522	182806	213974	214918	212161
187098	212466	160684	164816	267499	119003	001278	080341
210913	193252	094928	251292	019917	152045	007238	235877
023615	148499	111406	062672	263485	125615	019776	203903
083435	022986	019214	077849	077519	226182	104669	184718
263362	220588	266941	003604	077931	186325	195740	177565
158971	032213	174116	145922	032853	024643	195927	015445
006831	023991	018584	147698	053097	162804	212552	143700
137737	167303	152926	107882	048327	030681	184502	075614
182415	135219	257600	191541	154730	183340	196350	078625
138660	217829	023662	201718	117942	154936	140920	076225

076903	249507	033252	082760	103320	192856	059968	204083
082546	194402	214523	250964	227240	179127	032325	252701
049256	041759	216804	005762	000363	250293	230618	017948
265220	175675	019674	209981	003460	169786	112917	149045
010064	002899	108635	214844	100410	221465	238005	086464
016616	142075	099280	227208	094357	213182	113740	239538
115446	236958	007854	127978	266563	266400	177249	250585
052687	201828	111060	232069	187554	020388	195398	198425
251680	083933	240989	022388	267023	173523	086007	224629
077961	094986	008235	027519	004619	012978	233129	139523
089423	182339	245883	143839	199071	051721	013743	018013
204990	196728	224538	219137	259011	153327	220255	040300
236636	039726	217454	168742	007366	188975	222829	244424
057329	077363	104501	008093	081730	201859	256555	237715
245318	110052	158695	021284	107190	217048	266847	185863
230955	138446	222618	254495	088783	200591	031688	162283
195494	059186	211042	095428	161445	202064	214234	240862
177622	139878	207801	023848	238417	030961	005477	201078
036881	043934	125618	021793	239284	024322	022801	199714
211940	141545	215804	136343	047436	255098	257248	142981
024231	255315	115334	086895	229412	088201	169606	019413
262644	207529	106840	199299	155415	208148	018259	232667
164221	184799	118214	015868	079696	120457	181050	024271
151835	081616	062762	185842	192333	066359	149773	209542
127898	182124	210603	151513	128301	250454	029012	221670
089949	012918	041674	173141	125628	101916	110693	248428
243775	152612	240074	158033	099405	003327	149322	072700
223524	081137	106028	010036	024578	211838	112794	233166
237443	190203	139839	233495	107469	196454	027683	257712
196263	015530	082606	202790	248310	084216	253730	050472
049864	206411	016748	149208	072759	002541	208704	101396
182379	196981	264918	208574	027910	083244	197132	172894
050463	018669	192944	245427	071117	226001	085884	022670
016973	005192	178084	054494	114297	071819	260817	212880
164376	264768	195367	087760	228434	071141	196806	099591
075241	135058	225316	073608	163157	091032	246884	000790
003481	124154	197070	113409	071807	096942	232398	163865
015059	075782	185347	015722	026050	016177	177458	165023
197316	091433	185395	231780	069359	180335	078136	017203
037253	079004	076394	176738	235526	190272	228200	092103
013632	236425	012080	111551	197492	264736	256787	150908
138165	201632	131183	157982	197570	183912	030764	028720
221458	225017	202989	152287	014490	088225	176621	158292
219262	172985	159288	265046	200919	018994	030670	265737
127842	225487	136034	149408	076181	223018	082353	186507
125338	031650	121144	132150	072604	211777	237630	030840
226784	184265	185937	104554	119361	094858	125932	197298
022811	047367	053270	143791	015027	010745	267668	238290

155426	021841	181869	217038	201724	084033	022688	068943
142269	194633	113318	148197	104168	135429	223688	048194
119413	203938	111814	203473	202818	138378	078182	096578
031367	260781	199943	215411	152128	195546	172996	101718
082406	030550	100725	213407	079599	210524	121385	053262
057234	052508	161894	190034	003585	147120	218121	030047
215190	172036	168600	080769	089669	265152	078866	265922
092078	047503	032741	008312	092292	235235	067426	033127
158780	182118	171318	140449	155184	156911	027702	168158
005401	138532	132768	085724	030212	264857	016102	198207
234370	018052	141412	073888	154826	041745	207577	222063
003962	147295	213944	088020	044951	028947	031898	101638
178800	208670	207054	242534	183732	113630	101006	197762
048634	232125	077493	029685	029587	200587	163514	057772
108931	113654	142417	014968	007580	162004	094636	134410
183563	093910	227147	258758	030506	145424	081439	116318
097159	022197	240034	165059	015019	056098	224802	113383
128164	074211	093639	154912	136524	007969	082337	171671
135356	106225	194984	065855	111018	210081	255141	111054
195629	102534	093342	008245	206501	244032	103695	125537
015820	002216	244901	045640	028912	090092	243198	197324
031612	101523	214554	205846	210245	007425	054084	056319
053992	056523	056964	091920	128591	223272	245132	043363
048919	154685	151194	167158	080014	122942	013978	233336
222464	072201	107419	196300	191028	200013	251730	210367
161129	162943	196861	233959	134722	223626	141482	028434
036072	255151	035348	001574	108151	205659	002642	213817
057710	043413	013998	064676	180236	049091	183309	136587
079371	194965	034082	238060	003917	255508	185985	243679
027814	134550	241778	233567	210903	121388	051231	021538
054700	053612	112684	156906	067169	152988	161086	010806
005097	093896	129887	192456	042531	065861	081073	186609
256015	053148	236572	227972	159138	156701	089882	075714
258250	133307	233736	046910	219104	054099	019814	261964
184640	072242	043888	037423	039253	094243	037627	162882
216415	112464	135041	058276	090322	015057	219823	054415
055105	077472	096611	011365	015894	264170	162247	157675
157431	187346	039469	142183	122480	238164	238574	162930
086088	028785	058132	015943	009625	148768	109945	050912
011574	066192	024683	073653	019649	006642	040974	014081
133141	108460	160427	160671	147182	124493	156764	074499
046449	053184	221368	062965	004286	094439	122835	241405
108811	105723	104492	121132	262777	112471	226130	191347
107462	151373	141103	266111	011296	220962	197123	083374
049883	051691	122161	050586	134994	136429	091885	049054
058012	042598	114642	202368	224182	260755	033972	124856
066270	142384	252901	051466	041395	130212	038748	128875
119098	233357	042237	098823	047743	109867	014628	100421

064589	113210	218522	110461	104854	090717	132575	196490
196068	145884	169877	033542	065058	127793	215035	079672
014883	141934	112526	076067	035372	167032	068329	042659
130594	202216	053161	235198	257957	075163	084282	109559
021914	104822	217842	175646	052706	105818	247603	122626
107600	028225	161385	016291	104361	241890	188803	209956
195953	025738	052068	267285	263037	209619	210206	000323
174334	075547	101801	212262	110474	199929	204014	148776
206586	043550	185903	051147	153932	231853	205240	262897
023281	195363	241223	198179	125650	043612	032018	051339
092787	096038	082531	111157	083609	253348	083987	197698
259189	086945	102713	196474	044019	072430	148851	143175
138257	188074	195251	009186	032057	067229	145186	133276
106227	085632	082063	083635	136204	147579	115271	081168
240900	005886	027041	066384	016051	211600	000610	006566
091608	169391	264897	086187	251172	177627	110216	028829
267189	264929	169154	205811	004158	139439	068151	182329
126392	077528	247131	001481	170643	209710	219821	083503
117142	220026	256252	208396	054302	266338	209965	150782
089628	110334	194705	197164	077004	137580	100915	233299
072654	059687	146090	210080	065541	143795	204271	252594
052129	155602	247239	242422	149317	146780	225787	267731
002820	104785	005601	111331	127033	114863	247590	029448
002420	081219	022058	154865	142312	137567	236309	118046
018897	167511	081113	173237	073502	237775	114748	239412
146394	201965	110177	053118	107666	075333	158791	096688
106890	099623	136502	182263	114371	109942	111525	127571
002437	052543	209947	150568	084815	107671	249344	034455
079809	163401	229649	020368	167739	115454	255115	109158
156741	181551	188365	192403	121788	203036	150387	152692
260890	041774	238788	209581	022955	122243	086813	042345
184298	019537	136688	165047	106374	111459	215414	115131
038081	041820	148695	251832	137076	072725	168976	202397
138279	154706	089535	155047	137073	239942	110961	173136
184288	108116	082653	200631	204153	004224	073483	215345
080920	101378	206171	167212	267926	099368	184354	159241
211573	045459	167723	208284	207712	080667	050081	241630
200959	161954	198338	103432	061263	075380	101964	184098
078682	146872	251228	218346	177451	119163	128149	159149
130326	042192	010960	161340	119485	023832	016025	130756
117852	022891	007662	133789	221129	121065	207514	220539
101949	170572	209616	143291	240045	003954	259921	175525
041373	001753	007027	258142	223606	183559	135606	182300
094010	245000	101103	062527	193188	144942	229724	182471
252343	068719	253124	017281	110868	049404	050659	254689
007513	268099	256314	009823	256579	078873	076205	236093
001003	179592	010062	025986	140242	027599	248115	236407
146071	229187	253003	202477	095532	026193	267955	134483

044248	100871	185641	128863	219559	098015	088768	026765
061130	049872	092861	040774	027227	231319	245050	206106
072556	224167	152348	000641	082054	251567	245456	263449
046608	259954	207388	216763	092148	218071	016623	039527
025188	010199	087546	080028	146975	155373	133062	184967
060505	183599	134291	240646	160980	084247	149413	202256
077104	138724	102967	103567	069525	141587	097320	083105
265954	129667	132145	206352	035993	153061	185788	044725
195164	145627	003117	118858	066439	120467	113493	079609
113032	096737	046850	062049	218183	267552	104120	055900
250363	231320	191831	095637	148153	041515	208755	052837
265434	231379	096700	200185	075017	152959	017520	250478
192263	192957	243971	192558	166150	127460	209258	052519
020471	231362	240039	260711	189935	025100	240059	038564
157274	123663	162220	017884	123815	107345	015694	213188
141955	094550	165939	030529	255221	044341	170019	085990
076034	070985	228157	253680	102751	249951	093002	193942
091003	004483	093683	103730	086671	032336	223276	161850
177043	100329	134049	264576	231762	059828	019852	082576
198258	161244	190855	203140	006891	142531	152562	155059
082874	120041	265301	082922	266376	097500	046121	139364
186863	233436	197563	074651	211881	032409	130432	211484
121437	122897	172457	264853	219702	145836	204604	104868
014404	073150	264207	057611	144870	047931	143678	083375
248801	110257	038886	134870	066416	136868	133056	152748
208573	111503	144001	023875	239786	054663	032067	080252
132038	174927	017538	102340	135533	013611	034492	048234
114721	020576	006388	005161	078328	267146	182674	121431
174775	107932	145705	026921	145129	091515	032229	195957
196558	210952	005834	191778	185450	106081	041677	009960
206054	230071	033046	126604	165213	021112	091590	097612
175422	135690	150646	129740	217391	265210	211789	218871
176137	089621	260963	004521	097538	026213	200061	160995
013850	040862	207540	027941	201011	192102	107786	213979
041421	068461	242507	184820	210492	080834	208172	025260
116651	152487	172848	244987	138557	074270	066173	204743
251175	253061	086863	094127	221501	046521	266461	090614
132838	193961	077762	121461	106733	098876	087740	095233
070548	106136	197416	015157	045899	169236	100599	187988
252047	126200	268090	119856	152531	207730	137980	206180
244370	227043	118484	093020	096801	265819	150821	142543
256986	177656	194445	239656	071130	023766	210773	145377
203911	264269	203549	249823	183453	049113	170790	170787
131791	104329	076045	246811	110806	227544	111790	221012
174524	225384	180532	034430	205404	082806	145324	217691
199245	136406	214953	161267	203511	022893	051017	131239
119924	104898	103790	156490	015316	096041	010090	104881
034615	073785	247713	088689	082389	205681	263069	180635

017508	149356	221997	168892	207770	136740	126600	184883
154806	088417	197661	075888	142356	033776	057789	104836
033785	040575	027799	126726	058956	054932	213967	051419
117419	216290	051642	071094	104258	008958	218089	113422
214573	057150	011618	261119	072593	111564	144624	151741
008547	138881	216964	080127	111578	147640	112002	194695
158544	155393	204401	147185	016605	267677	107256	071648
247032	235296	031555	023413	028539	167812	246043	092832
001414	129647	062447	013732	112350	265285	031382	135665
077029	021905	246302	036904	158733	256466	246099	164248
224945	069532	182593	189100	189101	189226	127593	099863
005870	129140	260327	265367	088221	187001	200309	241722
198916	015409	214164	035986	265597	074139	095344	073821
041419	135869	019227	004501	095426	107061	018950	088450
039675	120889	214575	021591	058881	176208	077817	027442
102692	092130	032824	047444	031597	094320	264082	202258
257953	087357	119384	079529	207471	265375	040413	215937
022602	206354	151199	216638	058925	023184	213915	031173
234539	213217	006904	078450	100286	133283	225788	077246
161546	041411	073551	051994	214637	184366	112524	247271
031214	164422	250381	065804	017084	091495	217125	257095
173838	173559	236195	072212	174684	016657	044386	101224
143279	199404	238383	210969	018343	166143	244621	211288
232223	036278	049286	242312	243417	047760	078068	152381
017945	177017	102572	031338	236241	097458	242772	255609
247532	161274	035540	185325	248985	159333	205050	251987
075293	135306	049871	247821	049270	112628	236292	195101
053207	262657	172782	181371	194514	163552	002470	257104
185569	207462	196597	128326	033686	191994	256471	025919
218467	150712	150745	178245	103877	129214	196433	229819
062800	216189	194869	265074	178056	184134	228834	252917
085031	024575	009484	076887	120332	197100	046358	181814
183413	244427	186843	222658	011374	170591	133999	196381
235175	043647	182384	134072	184930	264142	100904	246789
240196	221668	251137	264409	044838	091434	155039	260354
178901	188488	204617	148772	172311	227857	202013	207124
152890	196965	181731	226243	048074	008650	220744	206050
143596	214030	174050	014424	235842	078591	208879	186326
264596	206939	031072	126521	199896	026094	094041	106799
226418	160087	073347	126319	210939	123652	190680	169026
028604	088149	233840	101693	116265	119336	208239	240390
105853	249687	167386	066913	195213	159055	007355	044243
144718	078607	101269	011803	140037	136439	050295	074222
201023	108287	197881	225240	018431	133898	258525	029939
158704	047078	130030	114874	122980	143499	191618	206766
105409	007223	007523	050668	081005	244058	227796	157554
198242	184920	096911	083123	159158	075405	159014	048175
055132	022266	044717	211130	014054	153447	131878	267261

005719	197858	213698	044405	177018	201162	251845	152985
084790	083405	119043	142495	203683	249522	266167	200047
048138	265911	160196	137966	123156	113837	198552	204828
053373	084331	077585	228901	116489	236699	216406	008082
215979	200269	172246	240217	113929	079783	205417	173517
210520	197047	106409	007849	258585	159566	218286	098440
173895	012957	235404	138025	195010	162154	028850	132503
187315	032949	214717	226107	128255	173828	256566	214021
110462	139565	203354	031472	236377	254187	087606	135810
130808	202799	127661	260109	224882	218476	129738	005669
217994	172257	213645	124343	094169	147336	244161	195904
065306	128962	216886	073463	032367	052578	034887	240138
074566	162352	083358	044240	183643	164249	032933	236386
171358	033063	004432	204894	198494	003476	219017	222227
170055	176452	023115	106544	181496	219626	159091	224929
257787	024249	112620	137415	032782	117949	126549	028399
226024	139924	198083	135618	158926	185666	233501	055274
053984	111586	113081	257551	197263	186227	050346	089145
140936	248136	267190	216990	230169	010834	141263	247711
020676	151902	143261	199435	109493	202764	117630	161854
213661	079791	256705	093924	200635	195143	189955	242997
081818	046644	030025	080074	244507	093437	227679	257100
124802	226717	238031	249061	221071	075639	044444	012795
216548	047831	019586	213699	085330	031029	055342	105437
143073	184937	215820	159881	223197	185223	106400	033088
031938	097996	237236	258450	172322	161876	149597	216331
041822	244707	096766	000037	087473	107844	126452	125226
173541	265899	091463	224196	138286	195396	182890	031965
111224	246679	059108	237985	186276	017719	202749	172139
014696	251471	104471	031946	244543	224928	096273	106943
061203	264671	159772	236630	197108	023041	028689	059004
103011	015179	190574	187014	103746	107875	185041	265540
122429	139195	183493	198313	236967	202556	031734	001692
257218	200586	002800	167620	016467	185692	265283	266285
009613	024064	240068	172555	096163	067366	153336	110605
142857	195807	163316	246719	119440	077455	216648	244279
034426	142703	264277	085454	105283	021067	172048	177594
230935	140315	045147	167256	111011	228843	236053	114813
159647	126947	113973	087254	031953	095407	129680	104437
216072	258257	168886	202998	221480	011315	209243	113048
026514	239223	026047	085995	146477	149687	112737	057906
071236	251609	256031	033454	033606	176517	162777	040550
128003	204940	186292	119602	108558	150843	163660	011586
101596	194997	120634	064200	029732	258494	191310	202468
112495	063144	080174	162678	019578	216537	197051	195816
023660	215476	007421	101141	267329	012891	264030	130302
219365	156446	142276	066317	260732	197527	012065	012786
051268	093981	259825	030682	057474	002952	053167	236932

193204	195411	009787	216804	041726	218959	147005	082595
013736	210759	005689	058324	032772	137706	107482	230509
221697	257849	242342	205639	108200	048998	006737	223658
018268	027779	218066	083913	172689	003195	028655	145913
212174	164292	071222	165034	217255	187688	239201	229370
062975	212139	150537	150207	047282	212337	232175	254235
121041	161872	136289	133580	048818	001220	078931	050453
247191	239322	102187	127242	249074	168357	149503	147074
032105	233173	233956	047432	094267	137988	156130	092291
242419	114788	212409	187762	043292	266644	156699	106555
011900	020572	042842	125318	242255	145088	109685	113759
234303	059357	010741	092063	109676	170570	215228	215267
147730	043238	257421	216020	143033	079095	107682	140917
146693	150350	168805	199119	072417	225507	148037	127201
052206	131000	087190	102710	123923	055891	250128	040608
016413	122085	196548	015491	121338	032896	081234	068084
266436	118993	142125	137908	083270	203019	013515	013534
076143	186349	022088	019821	057720	112463	107626	016031
026444	102699	145228	101293	131348	104396	253139	127305
032119	264312	115195	042372	079549	154693	182510	016889
202939	191435	103085	049463	079691	244685	076438	055742
240753	055049	216110	086735	161269	009522	029151	001202
260619	035468	245488	224619	020505	015822	020204	131774
047601	091686	139050	125009	140214	185044	198568	162490
021357	015468	164669	114673	226421	172644	020991	085176
043726	047710	155663	150776	146968	057417	118381	101350
202257	123274	024002	132795	238369	180219	242293	024654
124315	080892	243509	039976	124780	133576	044920	241961
120373	210067	044398	240622	221488	023542	037347	181126
225470	085813	138937	109826	254553	039304	176523	175710
116194	040122	057624	136300	095008	155261	157156	192643
187863	224363	182934	040171	009053	066265	240313	124800
021375	259024	100596	248620	157102	135177	127782	061804
009432	255186	251519	005411	230617	175904	183078	038446
099003	024812	016069	058060	187828	098359	000800	013041
066524	093477	006987	268069	236146	128489	107775	134784
125250	225252	133006	188827	130340	112488	107710	113631
054691	088456	058034	016188	266828	050786	011054	212159
123724	041595	151092	024612	138468	108621	198952	179604
015152	264956	013634	249890	162658	109873	057790	061028
074179	101937	214214	220994	254094	157640	125933	057742
114165	143908	213083	086137	099047	121630	191375	183151
262676	239473	251177	022662	011122	072661	087387	198033
103824	079687	106356	144534	152316	043468	048336	170491
008473	176753	009135	256820	236218	024931	258291	172145
020127	239137	131660	060857	075550	209574	140161	161326
222036	259185	042975	126986	002181	196170	044167	013366
143392	062598	262983	086662	239078	119850	124444	230652

057871	259742	123870	260505	237528	083591	025071	025070
025069	078150	211377	144288	100288	095448	054360	188189
180991	216967	094690	181176	181177	027134	239001	014545
095547	106749	083826	019850	176453	257552	009606	146369
144125	234852	208843	107365	050658	256289	054206	195934
104733	266962	139692	262087	021618	235905	071728	240080
040289	143143	237264	197904	207950	125122	049897	254902
227199	021743	122548	229405	192784	254487	095366	171217
165714	027934	076573	123956	189440	065583	095405	162299
209696	159230	206420	231645	077237	190062	251162	061392
099942	249390	116048	233023	059013	062484	228047	141010
088173	148124	260343	109570	071108	098775	217797	239327
139190	237732	049660	225660	021532	030504	052087	109315
170629	072232	018119	079069	193104	230597	038319	233791
224493	052318	050188	209838	244112	101529	115927	206116
240462	079556	089805	108349	255271	002338	124875	163368
081472	026860	007601	217135	188056	010423	060235	151230
036843	064362	258643	228872	039157	053766	260495	134214
010288	147331	106159	132964	075685	051643	110359	252055
247931	217645	014342	095371	116117	222535	057897	026434
164360	109731	155778	075551	195709	054761	104319	106851
262489	214495	244358	008691	218995	204853	198149	231408
212669	132552	205616	003504	200135	153497	108682	082088
188772	063101	268065	031972	221799	048524	126094	059873
047668	244593	121207	061355	004478	027960	085981	015442
024860	158788	023376	197131	043261	194641	165209	046545
162224	104570	001366	111634	221281	104633	023718	118255
207763	105656	245855	037605	068291	035173	073053	048105
197055	222765	032882	011090	040527	174124	161412	185846
067070	148839	084179	045896	064679	037037	124645	252573
183089	247488	158558	221624	122237	223187	134913	190291
118826	090119	014196	058515	253999	114517	262925	078471
043552	053927	163838	267178	000276	054058	001670	206755
243227	129458	202470	127100	242169	130388	134637	131162
131484	027845	139325	050005	162811	266457	079879	103698
071464	148195	041263	017576	022487	041654	199451	082735
183544	114520	158528	026583	247679	080655	101999	113556
033413	257168	074417	171508	200242	042589	250059	161802
219488	021710	108997	105971	120570	084851	183800	011599
054239	098291	076991	138620	004072	118876	246557	104561
162288	051479	237525	016272	025713	212816	044336	184316
113115	216702	266434	265618	187443	048228	257348	230237
167249	015313	190604	008062	143129	084193	252548	061544
076842	007243	126202	106925	027357	016986	055913	261586
204531	176542	101950	141492	167277	202596	164181	256902
206514	150555	124087	227526	177692	213600	096728	076621
081203	030638	101038	126710	002870	078938	199223	139164
191433	191327	046688	045326	220911	144547	110783	020071

059449	196049	137450	099764	071110	090625	228425	080324
183672	044209	225694	082039	019212	085050	206276	032106
148264	160287	114496	106861	018859	075423	094886	020329
147367	183810	136179	096049	109154	172469	247783	259638
014253	168909	015826	120851	106366	069988	168530	168556
049553	177816	098884	043896	212166	005265	198724	136207
212794	194554	090671	114502	079601	221067	228846	101822
145803	127506	167726	073167	218123	221763	265476	038870
084202	051552	170753	064802	065412	247414	064559	233445
212753	078502	194158	055616	164339	184417	209547	206236
206234	082373	191848	161910	060473	096969	133081	145650
080540	211407	051644	018371	196283	112680	076662	198934
066172	047378	044474	043683	028938	055495	154969	212244
145611	001527	083042	164074	012530	133184	123189	197292
088752	155861	122699	100264	185439	025482	022980	247288
114298	031303	234220	044895	235985	250199	002168	128636
105333	040665	234731	053886	201411	025488	025487	168834
105744	077342	143738	077199	186486	239830	219226	102194
141012	154634	172759	217316	102706	113764	007249	185158
248510	253169	099059	025540	101704	038324	260729	131343
157444	155339	090642	170886	206640	067115	142145	163098
116346	203456	043830	048877	259331	158609	080313	156211
087187	133824	113985	204211	037626	133769	248261	223615
263502	220648	267117	239562	003976	138458	075496	067331
033728	059189	007139	065443	194951	162500	238326	238399
227036	099600	009958	258736	056238	063656	246958	108555
237509	220974	208672	085095	248831	093283	241941	091359
178803	118627	127663	040308	104821	095453	036613	103395
144306	248212	142159	043885	108576	047692	232339	054640
026981	205966	114419	258345	254477	236876	010264	184717
042787	213911	003238	087379	071000	142622	224344	218104
067988	114474	090149	042834	219181	015414	172364	255980
022977	080804	064824	091468	148553	166915	141549	113271
145354	129812	230759	239468	181331	241915	007313	104154
017103	266223	224399	003417	185189	196641	161073	066887
147386	008137	116706	064354	206211	211272	160135	205816
025076	149103	091046	085329	094348	122928	210828	004284
072471	139498	136098	090335	147179	015648	156461	100558
194749	221769	143785	118270	196296	218748	173485	264780
038390	008928	014723	147948	022423	207080	201150	244048
033714	031755	200333	139779	082886	196636	150984	149422
097188	204433	207662	108859	161272	058410	066195	200947
238121	069036	071705	132743	093493	233462	263714	052708
054290	136143	127711	135636	094239	107108	211824	239194
151868	107794	100074	244710	263747	172604	238987	058011
011493	095080	238626	021774	107162	013067	224935	110909
209744	122870	126959	202193	142792	044578	146759	103655
250779	101606	186052	004348	126255	161349	011425	111428

054856	076253	078911	187906	013773	101989	143958	190949
117897	206905	214831	115125	256218	048520	083794	085882
231321	151385	134611	082071	006646	042439	024926	214895
015689	226501	051700	048851	111915	245772	092835	047775
176187	157405	009403	181440	262530	004980	258125	155190
156931	075828	196964	208579	030328	250012	051723	148782
153722	048488	011286	253090	075601	094016	258424	203108
127528	096398	226396	251110	025784	061369	042593	053956
142894	055701	071833	051863	148027	104203	021988	253193
155840	107337	145418	140210	057552	033573	194164	177808
054479	029287	029857	097913	198176	170352	232155	009934
228162	241540	054701	220257	136948	218702	056267	200772
187635	256102	217562	047812	044762	218169	182744	224309
048318	203164	029163	233636	124754	059319	122360	042497
168810	016100	046788	253332	113963	252929	054531	206431
178766	048975	049544	094409	239616	194392	122211	110677
231123	096208	205739	253359	016913	107793	170683	043253
170559	005810	057709	102296	259046	254532	080801	049687
104444	101738	050960	020040	016446	035894	258367	198279
081357	021219	073868	044551	075912	112432	015147	148481
104999	128916	068673	218388	198378	216689	020942	244423
248870	107772	117636	230147	194723	198921	255519	116190
017404	075554	166166	172399	006883	111123	151218	164238
197695	184611	140454	143729	074395	083229	001750	264230
131376	190125	020201	267210	147217	262134	222890	169439
149611	209802	166206	156935	158391	254954	240336	112249
168745	234343	209307	262677	267813	100654	020613	115021
079959	091674	179912	087962	179879	184961	132385	114294
112204	256609	101605	019386	065418	202353	138567	144425
198511	220890	099989	022655	022756	075749	217440	260125
151493	216914	053306	161339	252227	024214	179062	049932
057338	041707	091585	145605	104257	164756	200397	257590
267006	249641	216758	191959	004999	163187	248628	160608
162787	056360	161683	049029	227172	076234	079490	132174
056400	023066	210631	182896	044685	044870	176273	037853
162794	020540	267908	267909	014851	173331	009549	142376
142114	142590	142899	148838	264018	020181	201220	164328
175923	144467	194880	207424	024986	147648	234358	158015
075699	032112	131688	213368	123842	103723	181336	065298
196568	097568	028649	014578	005785	170888	231974	012267
077893	197578	182521	186781	187265	073353	057231	053977
049683	006536	090217	135675	241477	197072	175395	117065
119701	139951	136607	018696	214843	050900	003864	244289
128646	214348	009220	004350	028567	131914	208724	219321
103202	072608	097560	099480	005821	202467	161169	090275
190596	141333	222638	091344	172337	209770	201173	011652
093766	163086	150947	235267	189043	203725	164814	155021
132726	050598	107865	227529	032440	092874	076514	065617

044634	103539	134162	197056	228153	182280	124672	001619
105218	068774	094376	163806	102688	111533	142654	233526
022901	088662	215376	190734	023822	108314	217464	150534
079102	155591	143402	016412	209358	163063	048677	118531
161277	259496	062160	145336	133482	202851	152676	133078
129272	124168	265188	092937	174054	071637	099711	013014
096351	043847	218250	089590	093505	198796	086652	186503
105196	012030	098077	104369	074118	103925	150521	158724
104316	240233	136551	144180	223594	074230	099270	194366
245882	092951	184382	182255	082747	242175	236499	168994
195325	007145	255590	258497	079693	040957	154056	040130
023783	209289	013065	108056	013104	085625	105675	189087
026000	150988	138826	035841	232350	073484	222943	248430
041571	217824	225950	112922	193933	001735	190212	008581
132486	211825	254973	195451	073901	140102	018228	236085
183023	025455	108330	213469	000030	075011	084691	206765
065765	226798	171223	091589	053241	056192	213828	031732
081919	130048	097067	076515	202472	014973	203162	071300
110786	094826	178597	237790	122789	078295	033496	140306
193620	078138	194963	002893	111689	035534	052163	155028
156642	080506	114868	132547	140951	012106	173432	183401
243955	081587	067482	206093	008550	134607	199382	159543
204584	012469	121172	175396	170597	090859	139404	159969
240596	028432	121476	197355	062888	136712	145874	143743
266536	030724	023078	194913	103154	174321	231182	062483
178302	117125	255248	252144	229102	104477	102518	151040
053881	054133	198072	182274	228113	195150	009292	122054
167714	072474	212111	054324	227054	039167	008514	074473
003537	023283	031877	233067	248993	004491	199117	204651
078206	185428	101072	147087	106437	238078	153162	031264
067463	093372	178215	000188	087342	086308	207185	263627
183622	090339	128419	037895	223913	149462	101807	103159
253509	125248	007822	071591	206899	235692	048325	139256
260813	070885	103977	235087	019444	105382	198510	084100
074365	123510	181146	068416	229226	226358	206525	131219
216628	150516	141059	181164	258828	133522	216898	119996
266101	232190	196059	215807	241447	019276	251274	207915
121484	190326	229010	103911	221442	182971	104726	033384
092390	093905	160208	181574	077990	099239	107289	230097
060584	004406	100089	258087	089830	198665	202365	136915
161256	263564	208785	190301	076304	055250	101060	091203
152712	014215	216275	018197	005327	100697	026290	073446
087299	032405	051022	084273	049851	159400	155248	239091
213152	059536	259790	028934	141041	052214	042693	060687
135496	129974	067464	042048	263966	130928	118144	229763
249139	055411	047924	256811	078596	265633	132845	052675
064499	145032	260582	163487	043467	040218	176687	027853
066934	225088	206522	065020	208120	071196	117020	141902

258824	109527	136361	000512	170846	170451	247355	027727
101147	039708	198505	154882	213773	022511	075868	199731
143304	009708	113010	177374	122648	127587	159209	043876
217374	198518	145873	011065	089219	100197	125062	042746
146352	209127	015440	204430	240955	239852	126143	220809
196640	241106	017889	267274	148477	224913	118378	197481
149174	108081	106408	132812	066327	170455	047479	209742
181121	226584	210202	162270	217721	029404	080191	044368
035640	246590	181426	195000	185551	267180	008542	013950
217635	023467	049322	049469	102753	194444	040211	235470
149572	168019	266906	169494	108637	069553	104214	142079
038647	158692	243444	124670	019868	121402	236342	033170
050459	183329	195518	009557	073700	201628	064222	212238
100320	103838	100827	080133	091809	189071	131648	146575
112874	176454	253487	261538	117372	149891	017577	141644
150837	012083	142552	236108	026586	029375	208873	009782
101680	152212	051446	141245	170703	143754	047803	162795
095964	036132	094021	186981	107417	104923	155728	136069
212595	054848	087507	061364	115872	003549	153016	114300
209141	093174	247894	195210	131733	014259	258374	107678
103312	108217	143583	143581	105087	126927	170248	016962
186927	015398	147572	016476	267167	008638	267125	077679
022120	040232	246840	018762	083710	046818	185556	022519
003276	162980	240389	102715	190403	009997	042319	176196
027903	262421	212468	214615	018270	012731	158427	042224
115960	056160	138868	264728	205877	026353	234235	005782
097987	189190	048173	017765	130080	060593	203111	113994
211910	233396	048270	211225	173827	194693	012994	263042
022583	097718	141531	183386	216665	068889	183636	104386
245093	188575	188328	091915	216767	008130	103529	223460
237587	246518	051129	026223	138303	259562	219474	087577
125660	158144	169973	045017	171825	121960	247346	177596
267660	022585	262308	051108	240699	221597	207621	045261
028273	073587	267093	012497	016438	086724	227898	259992
122282	003800	029514	140087	204177	256077	083960	030821
031121	211827	183488	030949	112840	255571	021331	028533
120171	248221	172334	196756	144873	048256	071667	234473
100104	208315	203371	061122	095226	143758	100620	229952
212356	029294	015558	167747	050481	146177	120995	158747
024108	163096	197717	007646	193156	032012	203312	129209
031667	057705	067407	256399	198132	241937	040299	181154
264859	212162	188875	158943	131168	160982	143593	013979
206587	259035	265057	088583	022898	077362	030010	141033
102120	030046	233365	199136	110564	019944	125000	147289
116959	173171	154832	192370	229421	216946	160392	199649
134976	210031	244684	046530	008211	256436	031090	224517
025950	203927	108674	250198	141097	014711	221461	102051
205373	144636	260373	032244	142030	057514	159266	264373

106290	096010	215499	032830	081906	101673	076189	176456
137026	259874	041675	118222	058471	148328	236601	183320
031892	081453	087655	150379	132298	245727	040529	141925
225064	136546	194463	005482	028678	121148	172706	054213
143514	092952	207034	185940	113952	184421	009280	148276
053218	151341	027822	095976	212094	112386	040242	189436
267388	000267	018721	017686	123211	008036	108560	183429
148414	145965	000449	232179	200231	219227	092461	020465
132182	110302	137034	090755	097370	208402	209361	202690
159083	090661	141946	098332	019234	213343	022346	202686
021514	083576	032648	122803	105312	075338	202372	030548
118976	002919	033283	189356	072458	212578	018644	138414
055624	007210	147593	140152	019486	197696	171989	236503
015307	015348	117486	262918	233237	012510	051218	026144
021521	024316	262655	003818	043264	031677	219106	053820
010208	228947	021072	000827	192061	133325	267132	104565
028917	019925	023537	230637	182008	245286	024665	160487
217823	105822	138096	016552	111999	135277	192779	200119
131498	120369	052587	242095	057456	209210	154203	023185
067553	091038	146049	070679	006902	122223	074274	015208
093604	209035	140882	140640	091378	199037	044969	074031
046853	228370	264530	088576	202936	130520	262580	248397
104324	185710	105766	027690	145253	238307	009982	244299
263644	129135	162669	079685	139078	230747	090899	141648
137716	181327	264335	119871	205296	145731	017471	226512
229828	221179	003162	084046	195641	020946	161432	211299
176729	185087	156848	052873	134838	183073	160191	172838
072373	009529	227073	056603	200145	063658	061091	239563
136790	005947	239112	176780	208992	132241	035157	115786
184851	233268	075493	042875	264887	107333	081512	187902
114806	232461	043583	122696	082929	032313	137110	201817
225442	044688	145987	088940	170315	027294	184497	185619
219515	127197	014690	227736	182310	116359	259346	182875
020046	180607	052896	034902	212386	117001	172406	190367
220319	206281	246123	062536	200732	188217	013129	087500
199753	079910	178798	263947	000600	200251	138236	139981
232511	152539	204270	116988	155772	183670	197373	218501
233783	259548	214574	097250	018585	208699	215887	112213
171971	045315	060840	226271	160849	258275	113083	148361
185372	080902	103246	077193	235476	236307	133146	086087
153995	057098	105990	116987	219383	185595	112160	144890
189968	052168	052167	228685	099419	225548	081498	204597
002306	221492	243540	198336	093124	222022	208017	254073
101258	015083	151061	125610	048351	114886	210924	154421
066489	087859	153552	019571	202149	184356	084679	223884
188367	202423	155926	107226	077183	215829	150366	073100
152131	170287	094444	208716	081572	226990	062395	265234
241934	131254	064723	003731	217245	216887	126876	035027

044470	164329	154593	010856	010855	107101	241363	229480
210865	003160	091532	171237	086130	218598	214357	105515
016041	212895	011946	225114	239431	189225	254769	117285
080543	133639	209042	133452	231809	027897	031666	218939
230568	184410	130865	091023	173492	235744	149645	145758
198533	053277	161351	226386	026139	152458	046308	230776
012059	229880	060540	235652	205389	217061	067356	195437
146763	161286	009633	093962	121888	152524	152523	177749
001335	202909	028272	160777	218008	210656	150419	076809
016288	011221	169338	140558	079023	168740	227205	074436
074405	091117	089461	008215	244303	045930	205526	202054
183408	217139	142641	176668	163922	146451	246639	216071
205173	151675	244797	216104	201124	109210	215154	137330
008257	197592	033931	084050	021526	153506	134709	081079
264750	170789	159475	183358	246970	118134	135854	164587
164213	100103	072467	170672	169333	266459	150639	199671
008566	012104	249490	146361	221773	126110	180192	067489
101000	144885	042960	025442	047364	253457	267380	012938
064690	026625	194604	113140	047326	134923	038076	028709
206953	211778	082011	198783	141069	241353	241355	021701
197918	143666	146431	137314	062121	089636	101077	147203
206357	102793	019961	165890	055849	158725	171901	029607
021495	129226	095513	113039	025339	128966	216871	226922
110493	083383	159382	015700	233512	039374	012474	182778
088565	020935	216897	158574	125058	178799	004174	008142
255274	027356	201212	231763	217277	132243	219906	167394
143210	000983	016706	153706	034550	139048	110791	147216
005562	149831	043684	099161	141137	170525	188285	188283
067889	131503	193647	251102	118301	084533	106418	021491
026267	122617	163522	106405	060525	076902	055725	252176
094648	214209	260281	187060	239570	115381	043451	176509
201800	193492	109060	133914	159971	011917	262880	211647
241614	089794	196007	217614	088996	140163	228774	063052
262610	043487	102823	142854	185133	078936	231166	230312
228127	133318	239880	164169	178260	196544	140685	148799
094548	127235	146717	230607	171215	171340	185939	114326
010387	233018	025917	212183	208301	090131	100196	109161
059316	193572	182175	202012	058102	264034	154870	047726
195539	016837	030960	105357	087876	107596	055987	138775
199012	211766	104775	264093	188014	037998	132799	248441
053479	116845	194774	134835	032083	258254	134855	266935
037778	194777	220247	263632	213042	011494	176169	073747
108490	123119	235632	107281	233714	058197	010023	136963
114259	172917	195108	237865	267030	105324	083029	176011
105861	239253	089037	019111	138686	184130	121829	163685
154156	172470	183587	106110	156673	146887	201643	167766
184222	002006	014826	155822	195899	107798	109930	178921
196089	134723	263518	087435	197504	001122	086311	154423

082680	027865	016477	268813	040508	115161	136135	134801
087431	025973	074990	036525	007684	107327	254771	037488
049705	065156	101719	233653	039088	139863	126496	185865
250607	001988	150439	204143	031695	019752	146835	044837
013770	128455	078910	225899	240107	078924	083392	147302
202460	228419	097754	197243	000628	104485	017023	234913
032398	085956	045696	197588	113486	252242	206363	037265
265751	215512	154809	204392	043390	152963	177795	190271
090038	022532	194783	147415	199016	168240	043788	199090
021808	079865	264441	248251	015657	212092	188557	039384
210510	232103	102198	158134	210940	213317	189194	203817
219411	154132	019470	189897	200888	127796	195679	037684
199708	207439	112137	163108	019639	074060	234819	206464
111039	180075	050300	000997	209977	146214	205818	235491
107352	004929	045733	198248	050483	023710	094725	193198
079620	005447	074469	230668	018025	100091	177562	190184
073335	203083	092489	253057	123317	197012	104899	010879
080904	089568	072777	035989	143609	128060	153322	002481
076047	185212	062508	059167	135648	200974	239362	238608
111237	196379	131915	148954	159115	020036	134014	004468
156455	154898	094578	151945	081608	074075	134530	052070
074017	007325	093267	093268	093847	128478	159501	003677
175965	074823	090610	234981	043470	044111	017801	048680
169213	170791	266374	164657	029950	148773	162852	032366
023562	083225	223995	049124	134438	253998	237178	053284
126491	072073	108429	222665	050424	030226	070903	121123
021769	030090	033564	028325	008950	171742	193760	215372
050523	010981	002553	207199	127609	107933	148511	134843
194640	088504	249851	034170	258749	123249	098432	118722
104889	212476	136548	017199	031323	065076	219907	249783
090182	006858	050173	046920	234534	132728	199414	095422
255513	138226	172965	158629	203397	031020	172721	076696
088068	095999	135979	161471	078493	183929	157877	242575
232976	150252	262599	226738	072626	216794	120614	255535
182973	246808	137180	117740	177223	146831	026527	192593
137224	154799	181852	198694	170159	158505	105205	014737
009838	067030	249830	015915	207113	057979	163021	085951
160125	242373	094271	018077	225647	032267	098797	079903
202441	208651	109112	128365	045666	233312	034467	090130
263326	151074	149867	263958	040514	125477	264583	076579
077431	064507	254504	037375	076924	094871	193618	046399
155074	107712	216542	073338	118492	017869	093948	266402
254637	078556	015023	195478	107922	034472	206468	169178
048011	069249	090515	084614	218780	002857	029214	232803
154858	178080	092342	234624	216332	267242	089984	205582
217964	210696	138767	237677	099215	134785	170004	164989
143983	079752	121880	207389	143989	055530	195107	158948
197599	143536	148533	212610	215855	099287	158912	144470

000142	254403	103038	067513	009700	208144	237109	180662
056827	252848	219805	175440	071553	218149	200809	090451
197178	101042	123961	226074	146085	129674	217840	002684
204784	199746	110443	265546	014437	190918	087222	062549
244035	014107	162512	096999	216193	095734	232635	212340
173733	235818	136430	001268	015355	025905	209752	059173
059337	082216	075177	164059	104381	217936	010430	210292
219067	167079	066478	197446	250164	044883	213127	049272
077026	013631	162425	234734	146290	006138	204671	000164
035983	147110	059451	223744	265422	116883	010463	041672
258603	238789	024464	085069	081217	173055	037159	137801
102712	242929	262813	036828	082737	220191	199779	203576
202959	216581	089480	052207	116559	191406	077811	192301
081651	216285	211988	188571	152046	210140	260203	079156
223622	197103	173047	089922	219204	248367	171959	159369
200413	139766	070716	202775	247002	060076	050469	090384
165043	223715	136853	076769	002030	185024	098096	005566
154580	057741	092630	147057	188743	239116	061872	135766
156338	002453	087581	199369	247708	264235	016506	195176
040882	233692	138820	248733	202323	100738	030872	136833
222232	266781	258214	090751	157567	137163	262701	159814
134697	215916	212876	151346	203933	197331	156716	004403
250319	089243	162065	124924	251677	124959	127794	211337
049817	197260	071522	016903	235974	101812	140863	196635
097210	180625	104199	208822	087064	187896	126995	161173
161425	150062	172962	003730	246982	152224	238600	112382
190553	009872	122317	057084	031014	218852	184119	251736
121558	050994	197250	179875	097416	004968	184945	199034
049612	264913	046617	258748	031127	161091	096036	189437
071234	128388	133213	215676	095170	178680	160342	106324
206447	217981	005672	077390	090949	104521	074682	264031
235241	253114	203261	081020	107349	114741	011085	098127
231976	188268	100862	004713	153057	087533	141698	138328
127548	027097	134888	187226	051500	004043	051439	117072
180127	171726	012616	025887	094662	022461	071496	164690
191795	007592	050758	257723	217960	222182	117873	046495
112762	084136	109444	232622	038046	267088	042789	203942
017778	195871	212658	048109	173056	043978	215857	078798
257717	196778	189357	081803	013668	260424	065482	212507
060805	124092	043027	198267	075281	215204	215081	245666
110652	120240	031653	089407	153144	205619	199641	044266
151632	187656	196464	116381	007217	184360	142427	029429
134682	105786	119917	144953	205962	221117	262636	215246
139296	031351	201975	031761	053718	112847	154361	248684
212838	073360	211498	184601	107832	005643	126918	123632
017545	017494	005404	096217	220626	262561	123959	242034
072959	026776	119886	131671	126527	219903	013303	161483
050602	072704	235313	007936	022967	136683	253416	169306

097893	149780	111760	112819	246137	138874	164888	152782
136164	013931	141099	068216	235872	062869	025409	005171
153753	184821	246841	094995	171720	163169	003901	167732
016237	229806	212828	071678	189441	201970	082515	175852
167087	229759	251623	178601	234382	007694	102283	131240
028927	083837	209589	200297	123375	181547	094907	034397
186245	215933	214845	100260	130744	149909	004232	126929
182308	087959	244219	221268	194371	188645	027706	251135
192723	015161	089348	022177	259163	173329	020774	129038
103748	148941	074053	216453	184476	164915	177056	074084
134019	219353	234949	139177	265340	198930	103416	139972
150888	124741	170673	240369	073615	088939	208177	176332
038330	153343	051945	093415	035536	122423	203656	196648
148980	093728	199716	200949	206759	107642	055035	189816
116967	178223	072754	146849	131807	241420	206784	192126
157196	085282	006309	177815	181112	031601	075138	205396
172766	197919	200817	107649	200040	004218	123486	087150
122802	231581	024740	266232	125095	024962	099439	262541
180872	217653	110215	091715	207047	178023	195527	022488
227661	183041	252186	258634	083056	074952	151143	203705
146102	079198	035252	215413	154246	026624	191323	135422
183419	098477	076863	068682	139685	027996	036688	019947
073934	167354	145457	107696	030030	031784	145335	074251
040385	052651	140288	243056	121482	081092	138991	206081
042165	181167	233289	200103	080032	141302	156328	018315
216757	092651	254502	192414	221211	266933	119823	221684
214557	047817	146319	257402	181549	046782	252063	232575
197692	014960	121544	134494	030161	205647	183226	086368
155664	024945	055054	179006	018082	241523	085806	059445
010020	225168	225155	006774	018718	211343	009374	217657
009628	267269	137430	084029	205590	022398	241939	139757
213514	130249	019149	109044	264478	211252	142311	045575
228906	049484	242003	005871	167459	149261	102803	131121
113705	194022	193922	212767	049191	177019	128343	207907
253220	133321	265566	075962	101727	151952	190769	203394
053199	211387	219817	173539	157873	199286	011971	145551
043780	020493	025358	136145	027668	074963	067786	135258
148035	260225	257502	200592	134170	134670	030186	031525
191710	260044	131407	055160	243393	085014	043162	058903
118968	172285	025269	180972	175562	006884	119819	182776
091021	193098	088119	228595	128208	145925	095239	101405
148513	150533	254367	032465	073824	176306	027933	160292
167526	162760	212743	203749	198047	099354	113914	169143
027114	120831	050547	224564	223440	011787	043840	244492
024978	129962	032463	196735	238090	168799	152218	170879
200356	094796	058946	133205	178950	106895	148555	265263
239355	080297	122683	154465	175880	263074	103841	024667
027351	257099	115051	119861	253374	188989	007850	100466

100467	104610	079583	047520	220853	187799	254862	112904
023195	024851	155581	085546	012512	197150	168735	047820
095986	187621	234348	018127	109387	022938	195051	203532
061807	043883	021288	006732	027586	127707	123899	016918
065603	015956	104629	193171	048576	026842	072383	008037
196378	024000	215283	196406	082604	130542	046879	016832
181150	256482	240772	117136	212305	183942	074627	203369
094659	098629	045843	071589	104042	042487	205831	198415
058367	139335	059987	125880	171896	003920	019671	156888
019866	190022	020291	187428	057341	266263	185746	112773
091207	051137	082259	119024	165742	118915	198959	191836
249309	053456	108426	110178	176912	005831	183869	062088
051647	043276	113464	065296	216484	115000	012165	116862
083701	030888	210290	000779	076183	011605	134027	039682
161144	156849	163605	048584	039964	094306	163718	258033
243258	260396	144584	176898	161599	138837	159215	030300
047875	103618	009086	005084	084383	234129	240262	252668
081522	138170	008636	148950	083473	228840	079829	252192
077466	216152	240898	148739	048688	106991	027556	034038
112983	054799	186801	222925	134105	222661	014940	028508
062523	172947	240373	201262	085919	178263	050038	140011
001330	156137	069703	054885	041588	044013	010850	248637
187043	035382	086500	067589	249429	071638	191092	159495
012357	059770	127798	015528	050207	013575	222175	039709
012859	013584	105221	221672	077662	235327	262689	052872
011664	059813	020261	237133	058268	179183	209056	247072
022083	036315	015866	050770	233525	060030	262143	126665
198276	044848	083676	234104	168969	084756	213794	183242
241467	049608	040557	116023	044906	122878	124133	113653
084511	005466	071268	061577	084236	083689	108922	189662
079814	126167	208745	210726	162643	019998	160729	240290
027735	042002	189703	107370	239873	189257	039859	221651
049833	226829	017056	047046	176179	207406	087516	217862
084290	055232	097905	020825	029929	074631	118192	044023
212900	159845	061441	170774	232590	028206	218220	000485
057712	143755	237070	115015	087177	010034	093095	203678
036067	224444	158799	149446	247680	153103	244527	054925
026984	197358	092315	064561	257696	190000	195519	197083
070752	183449	063474	097251	093450	263526	238711	046466
152471	267231	183702	093119	015532	061230	012633	032133
197807	265402	264249	184037	196279	198491	029553	207554
199592	220463	199533	206505	213359	202659	042084	034372
202048	198679	200424	195712	031443	205336	264548	201604
183339	209478	153499	183406	191872	189442	194786	194552
210130	230834	197030	183182	264425	166152	198732	194499
161171	183353	218197	205038	202061	194830	203768	195509
158721	069006	262514	210248	202185	204852	264733	201869
226455	170104	262532	211864	228930	200491	139522	195212

207445	195084	183946	194708	161131	185568	173011	158909
196827	023021	244564	215106	211205	171169	170063	046875
226623	057161	082484	191864	114855	010537	009293	195538
156025	257037	080212	027906	230769	005428	237159	017463
201617	261274	064356	106810	246666	249776	024129	121064
000007	041182	250010	081678	017911	072382	043237	042959
222067	249803	054181	044438	266112	181107	054873	192780
256384	025327	011466	028622	248216	021839	220146	054123
189322	037381	187596	034514	038628	192388	044820	038803
201371	058988	257815	178517	261639	082487	191997	249971
055283	165556	186659	221314	192805	106199	048612	059236
028486	113120	176380	154746	124310	071950	105760	102415
232352	120518	104578	001589	048827	156473	033696	257308
013086	008063	060701	041393	003513	157550	062200	157298
228397	002922	175792	156468	106367	091217	139120	093188
175541	092957	110565	241275	115630	078514	261412	250439
256044	141048	025802	144815	073498	147947	234921	073964
031992	195549	017449	153238	218419	219384	203465	239690
198984	257915	239653	210126	126191	017601	258070	188954
188082	053493	041296	058127	257106	010864	132444	261785
030415	032733	011420	014032	136800	212608	158409	060791
049559	103137	153108	166179	049736	014133	251917	001768
214861	141554	135859	140321	203286	150175	170793	041548
250333	074219	073930	002781	087699	091265	073955	017843
061228	044722	152108	152196	105133	062978	088595	113147
249427	052731	202175	155177	080552	074925	196113	194885
195803	082212	222567	163332	217360	078749	029519	105867
183785	214468	134657	195066	183415	024816	151472	119468
201870	213171	090856	067564	019759	045973	017978	233809
220306	216797	102459	194381	189855	179141	200835	245975
239186	142920	181870	007046	137870	176272	169421	251606
161387	175877	261360	106169	032111	239557	199009	159143
145392	134121	103003	010060	249010	033516	120922	106440
261169	054653	111008	108633	042888	148097	164971	033301
141719	019015	003899	130385	006722	202882	076814	102819
161834	241135	091279	201744	084149	204699	091583	091247
253538	095033	185538	059408	221632	126620	216533	033379
072116	201090	082823	042220	082400	197071	086433	033145
148641	049906	029164	080692	095524	228761	232261	177336
099532	214205	202869	018652	016116	096014	195677	125708
221294	230600	257583	125076	081208	200941	233342	235071
262838	152867	194434	003689	089129	190620	126996	132560
209928	002822	133541	119329	147112	176225	247823	222811
070301	211523	145689	218950	112138	256097	064951	002267
020850	171262	099240	013357	093858	162267	121537	266349
158423	107963	075800	265478	131300	225440	212204	069141
093786	158065	203210	255648	094528	227275	194796	053845
090845	236484	219732	225169	049969	115123	103189	032562

131717	158820	001779	094880	235517	181860	227062	027775
205113	071128	141866	138742	206486	216543	074679	251256
232218	094230	195149	158378	133180	161114	177278	005537
049975	086755	103678	035219	034490	064169	089003	267378
094188	086240	153512	176518	224123	087248	087386	013570
192444	025521	134345	092437	142566	014328	160031	231438
218139	154715	067757	008502	074839	003820	183766	205403
098224	062559	164003	093314	025544	141115	138997	033683
077609	136966	230735	177307	036560	080441	127799	101087
021858	140905	044747	059903	217634	202226	026174	235608
094258	200505	242131	101566	046744	217477	221742	193786
221080	094179	154276	104621	031412	129423	020275	218792
082910	099548	208527	257314	249936	204248	239095	201246
228360	207339	249115	122818	045791	101573	150938	107133
254770	073718	135850	260211	203716	212283	187319	265777
075766	044395	053438	133595	031837	158805	191080	154592
167381	177268	001416	236312	078117	164065	193584	133248
030812	165230	009493	143871	199895	163273	266360	261144
117700	172395	208695	074683	256687	148203	110712	184498
246296	178251	197946	053945	158979	114713	231298	252211
092912	149939	148171	103157	105110	104103	169479	182182
103831	043333	225069	145285	014251	029830	207956	028739
189415	148426	225884	052897	018381	102937	044104	044355
209847	162016	188555	009724	104004	267188	020763	182820
053589	031114	267157	088930	148075	119930	094099	237949
178755	235853	093839	192325	121089	263259	038093	099209
168562	256199	150520	261201	067236	077831	132837	155543
266222	189011	256939	226959	267465	011915	182615	153214
002831	074074	108431	044544	177920	211668	152349	128971
019279	148125	117301	195158	167044	018965	244614	245422
095801	000526	226906	216199	024958	120138	109581	200509
068603	258303	043066	093929	090835	205423	094601	195356
027832	044323	154322	231877	027166	012310	230140	220056
099113	016947	010552	068796	121189	074807	108579	261344
202455	136763	241448	156272	093337	150414	132855	158429
265703	172603	067920	031791	045501	096415	195028	241644
200782	218624	005990	114465	211356	237590	041045	184991
087718	031150	098475	187084	039310	019528	144250	107028
202718	161526	141806	022718	132271	144010	067934	267626
118621	224627	161138	083604	002535	241067	148610	160919
151865	054430	075750	203322	173945	203611	194491	105246
047002	146805	184723	215894	104112	123015	119706	113518
034878	134230	114403	097097	030973	104308	154413	199212
206529	044894	214368	188134	132354	052798	188047	076981
101540	072839	087808	027560	181306	143822	096195	048535
172760	032855	246233	163079	043402	203847	257634	216168
104472	219532	260158	158457	196748	084470	171457	041896
031242	212639	237607	258673	258677	081673	154450	005748

254682	092484	257258	017238	238710	246313	224905	215981
158571	003205	158630	029162	154877	059145	052532	227485
204640	096690	256232	248180	156264	243592	023320	261442
121460	247430	216929	183600	009947	119722	195196	030512
104852	209414	250065	129263	127834	201858	247542	253406
210472	157088	154721	096035	081257	255070	153444	087943
094768	077146	088524	202933	130848	197802	224043	025137
114242	198216	104191	006648	033314	102479	206908	132010
114579	144672	099179	169117	231214	225661	078462	049226
054294	199948	006106	208417	098331	184074	185187	112647
133332	175298	069037	047374	264874	108452	103135	137152
232356	041472	244866	162273	031876	227095	027661	106637
141501	134999	006890	212334	036041	213379	185033	216334
008421	056834	105411	245824	151891	188976	195424	123616
232877	128462	251568	228319	107804	015876	001806	068096
118604	140426	170636	140104	016508	100937	085896	003292
156696	155072	175554	104900	238041	248249	050077	050001
176635	188238	052726	104730	218011	027659	103110	235127
170552	042785	162290	252441	203427	102509	212568	048468
040719	224959	208479	109605	198116	010416	211994	074798
045419	230936	182313	153580	150685	204475	249297	102114
173577	252839	035144	082130	004716	134033	111858	113811
125025	265632	075097	224653	100919	110406	206057	199238
164504	207525	045552	021157	055928	042686	242856	147687
225518	245767	116772	181972	170647	082752	261136	210013
002106	011034	232791	152905	016773	139081	099893	133851
073046	033633	208076	134822	232019	257313	019826	240918
185092	046602	169601	085436	194401	171848	130064	195627
074948	191490	061112	033192	120120	042417	017243	242216
023246	129384	070550	218410	185609	018893	081398	041124
258346	014444	031203	151851	098563	145710	238478	184844
239258	185297	267882	237674	091706	050226	145629	122624
111191	106578	021238	264550	144850	095060	067608	040146
217952	082046	022908	056943	121394	043147	138168	183166
102259	147870	026105	028657	104766	071007	081562	005756
025217	044604	203244	186481	114077	157451	192679	024433
178720	030849	030329	065147	042534	147290	212721	050484
166431	050616	193080	092551	228402	217781	263142	056932
154953	035585	027427	027445	086201	037862	143070	264100
120139	194854	140864	139122	034735	048012	207679	207677
032375	081328	120002	152051	249645	011668	093721	018791
264942	054157	039448	117682	114781	008646	012865	202485
110423	076764	089816	053043	212683	043713	186442	098784
116249	190791	101301	240323	083301	201534	059111	107741
258372	096634	017098	103690	057386	260820	020996	184380
009463	066307	142087	130202	209820	182951	051703	142234
058891	081916	140493	132514	042468	081599	006103	089406
062813	139449	026265	101005	027369	086776	200977	071772

160319	143404	143692	133704	074072	218210	050931	103145
243219	220489	052939	249136	133441	012427	121014	236237
129137	050112	054296	117735	225422	207052	135269	226180
214898	193172	061309	067702	244666	264458	102195	190480
200962	039406	192395	152561	029121	141982	031989	154994
116520	194077	260640	251684	226571	030239	035776	052490
224546	068111	162440	260634	003436	079834	058183	164530
052186	017687	027352	018400	111846	143238	147374	190894
050706	202675	161321	116345	043284	071958	093585	091304
165488	109659	229516	099662	228912	104452	165695	147442
177962	256593	011877	259260	027791	012539	030488	104994
190118	197042	096089	161166	222600	022796	210260	036928
255493	247878	093057	010647	140410	175938	013537	103775
136993	119882	163783	024152	119747	051615	021956	209010
216828	258991	204477	228128	004013	032347	140918	117734
031185	087721	163574	107089	129317	015743	221270	203407
102083	228239	211242	243934	243435	175673	246082	238464
221105	201925	126854	049860	116591	218618	035330	024954
198781	140489	225642	245765	195892	249040	105904	227157
238546	197782	010712	076410	029508	207448	072247	216679
143247	250011	049493	251553	245299	012911	218233	213774
189307	135745	195157	199530	258589	263583	247572	140981
245862	217692	186372	231886	195759	164198	157732	088808
253501	210847	173484	228933	142787	037749	104665	163154
191507	068008	158357	148229	227069	227068	100408	043119
258954	067013	043203	057907	016142	250134	026817	005917
128746	249800	134032	131374	101424	122309	088423	172117
129119	263545	217439	249340	243110	098951	049785	259980
265796	261598	116494	116957	190968	253429	120569	151582
102206	055436	075845	024940	059436	205665	047944	059685
009874	114256	184036	005788	104417	127358	194405	142325
205164	212928	009129	017516	031842	075806	110009	011926
249498	236055	157448	155343	140722	192844	003360	260693
129093	043028	083027	140373	091029	225994	254391	250551
142551	009925	051969	133111	148308	240089	216854	244581
261806	194886	100325	135686	154804	116360	202018	105229
061813	155538	136197	156381	042896	100712	130778	217281
118559	147368	238790	091978	017009	187128	201996	064158
256276	007174	105703	064583	038861	252389	095519	199367
237753	101717	204883	167790	145007	006387	196305	239792
098582	155416	043656	044511	004827	096874	143608	060797
259991	072538	018195	183485	015383	077415	175725	240733
126161	185021	201206	054920	241938	243441	247769	198301
263100	147323	266819	041027	082780	150353	016470	195911
163209	053574	038793	098685	100867	086116	115596	149291
081621	146837	050026	048348	220419	062831	076101	081034
221272	200181	071548	189324	075924	103645	207214	042833
009886	054740	051209	044113	065848	169693	061142	011474

147060	242456	153102	131713	167072	137013	237040
145259	006477	213320	107989	160950	017677	151598
218637	013422	201868	100361	010372	050855	018011
035802	084006	034416	135073	030271	202925	049287
164695	245939	170956	208514	231867	144699	177163
200841	134514	078536	055322	073273	211786	254854
077830	108315	147615	232088	080393	144260	236963
169643	233927	212840	183106	097896	184585	134355
031369	109323	018739	086655	010177	010185	063618
011550	183206	092153	025635	019526	007114	032766
251491	192592	138174	018521	236838	051407	264491
216404	053164	220671	148038	025600	013493	091904
010706	037680	018501	237944	020653	148090	150459
224611	078952	244139	120478	074828	032029	149668
214625	186737	232241	020210	030288	054670	206009
246849	197154	204107	240302	079891	150933	117623
141981	160159	016819	137837	044029	078264	062330
167721	241466	013084	255904	224355	149618	209055
171375	201355	045363	129428	146654	102842	153600
049311	118154	022776	247494	227890	183374	150460
065947	060485	104402	035023	189858	125021	100684
150670	101591	099563	071938	168892	068646	213953
164503	020440	074142	218586	235653	047308	130282
173909	105903	172287	019753	160935	020978	173305
184269	124114	025225	126421	106305	123698	204967
122452	148502	031891	183778	096647	194262	148206
046549	241533	087209	001700	003218	114924	109325
159920	059814	249623	081835	082099	149568	044052
124169	189093	234106	213801	190287	141256	262856
199480	182566	198345	184639	043460	255185	225810
108525	115451	159124	250679	059501	263820	163305
053316	080455	256158	116401	030317	251013	055393
197180	213187	146961	237276	033071	244378	080037
241442	161540	088951	160662	011262	219633	184986
196077	110865	107041	250180	084301	248366	011201
025350	250107	262419	161484	085128	134118	254490
055260	022162	024209	007645	161259	193989	105019
207437	099559	080460	099557	027898	135588	205547
153963	124572	214296	236825	003452	229544	072342
021935	014590	172650	142624	221838	198575	091479
205254	127725	226769	086835	122753	061727	059569
112252	066282	040572	110283	162951	055671	054974
119623	199093	208669	090349	110837	210275	060586
089582	233558	042684	260841	038479	055568	240944
048005	262449	054227	053556	219116	065639	251939
111289	223060	143513	187508	014554	258657	103951
048313	121251	142747	141141	039973	003368	053703
181142	127534	245047	213025	176547	087451	225245

155462	191820	022609	128886	094971	184126	043560	183721
194907	242199	032120	143887	245753	027304	251580	226314
206883	258004	017667	050223	049794	085866	231280	024626
246486	244147	260036	102669	253992	048702	065201	082968
122610	110838	218855	114495	004223	253275	204711	060192
104645	208610	185821	194836	002100	060044	140833	176409
034838	229632	115164	213804	198810	212440	257391	158444
029329	058826	067437	163399	155597	086193	107389	148732
105349	207512	241370	055335	113046	205930	144322	193181
222709	119523	177450	116032	205891	213812	021020	099592
218805	076273	059090	132249	047658	224965	264275	073726
074032	007598	160610	210527	173175	037112	097134	111885
251902	063662	051317	191366	162312	009459	051299	265570
000807	043224	227333	076528	124008	100559	261610	016385
235279	217031	085071	259482	055442	183211	047671	021457
233090	235132	207092	182893	018983	212770	187999	188656
207981	092533	057736	236378	188914	045929	234535	075812
167182	229015	204404	136216	065832	240208	204933	135130
003224	100656	031769	207096	209486	098745	019784	223782
187819	223746	200449	031092	238531	036158	254390	105801
214200	162986	198791	088036	185161	050177	201889	202107
141755	055101	121287	104798	120442	148415	017767	125404
125403	127785	255769	171321	097153	006408	093645	037550
267259	069529	267603	002904	217115	200937	033029	211144
246487	188463	084881	078622	265267	198670	032392	204301
217856	083952	120362	076165	080925	055780	111098	026293
235485	184949	023193	185577	262450	076019	209648	025707
103763	222971	027252	265343	177564	102811	121874	096409
010526	053789	254608	216691	105125	105898	023434	018181
027810	120750	196033	195200	195201	115606	140429	111973
188449	188444	109682	048274	154648	103277	076278	034403
262579	052466	020192	265585	047604	151616	059484	027760
011220	266608	002294	192421	068730	123284	109473	091037
148241	207453	239527	206444	158677	016830	098032	223180
210055	247412	005893	215744	085026	123622	143283	021941
236913	216639	151567	010705	049840	118452	261044	264563
159340	113783	016088	133192	148569	242241	106771	261851
123488	076934	069354	141382	208576	040184	055691	107858
210797	115348	223479	211912	211120	203462	230856	116317
222617	149615	010203	143075	128761	192399	114666	009942
257593	172813	170423	188248	119746	028151	151214	055609
141476	220378	172140	128889	066570	132128	185435	263721
100259	064226	152126	079857	112890	172485	174049	145301
046596	071205	196090	151828	264509	027326	164318	093094
138646	123183	025245	023765	195826	075649	265547	133787
074555	065314	177377	168401	116824	044294	142652	079866
171398	045648	200071	170324	032846	154688	065929	172688
253824	234578	046108	126198	210172	101617	116203	014584

012808	184062	170365	135851	004694	224845	186090	151521
256285	081076	239779	169677	124724	047427	075901	224412
110372	169579	106685	212713	024469	214561	221768	015474
222455	195575	239661	196775	089388	104157	262905	241969
075995	179394	215134	263742	092899	002345	065327	014962
042569	228671	171974	003044	017822	057900	210649	210674
169019	225454	165902	182581	042797	124859	021382	153933
249205	246144	203733	184277	195057	030908	092079	093899
117871	112508	125958	244918	208921	099383	116871	026086
141944	238316	016331	030996	023279	010169	228486	227220
081270	017848	035353	042820	213479	114617	139098	218161
256259	104647	206337	073157	065959	239608	106672	078762
193058	176394	073975	169340	126073	246524	111182	140322
155886	198536	031401	235947	051604	183794	048797	104672
211034	155019	067461	149311	034407	015202	087833	006432
164766	119178	012856	206083	212916	228885	043650	200938
097820	238918	203343	137422	197971	013045	104388	202480
264192	019584	132187	252369	106938	184854	100924	005183
083897	103853	096033	031868	159432	265293	200723	153021
195609	194956	198157	105920	212777	179507	021222	130737
228430	118851	210365	087186	132384	158032	222007	178615
124972	121176	098753	122665	184554	001697	262594	261126
198410	204836	184843	233665	038172	142928	076113	138087
238530	114416	176261	135777	190200	127510	195875	002017
049946	136100	016907	004049	063421	238279	152009	030923
102694	159775	004847	224269	216405	135104	135889	203189
018496	190685	113334	141725	224475	263271	173094	238271
088564	209086	105239	019630	186418	024700	171834	094588
202287	024543	110031	239211	217388	081145	194727	021078
076734	050719	214046	205042	030099	177770	105996	023698
078970	152063	192235	090540	125791	132550	123372	250027
064967	011539	106114	079852	175953	101473	210309	257139
161534	022260	173217	170876	024861	195988	060630	188034
187923	144502	220451	222953	260916	204051	087119	221589
177598	109140	012973	088688	199024	237833	102019	206636
043833	014917	034924	225062	007028	221286	135594	168091
088658	018954	124492	203341	075145	091997	126247	100348
166822	158642	151639	066406	227870	099014	110628	003240
092101	089185	036006	146909	024636	259675	051162	242000
077006	245710	033261	031920	165204	208476	266341	153537
115499	222650	238501	031290	185054	163484	006928	250665
088150	234226	132439	017416	012177	023634	111390	013085
159959	145823	069848	150254	147502	033154	080738	137207
124351	208931	131226	142803	112047	179406	200594	218730
238270	108202	206811	170847	040092	261248	046061	159351
027322	152739	026054	066516	197420	241911	168832	155132
242438	128974	224494	247690	078000	116894	202300	188926
040487	020765	092892	092893	056836	001903	008747	014363

069064	253916	217926	081465	243889	094769	055868	213037
030720	048255	015784	000234	177731	260857	156117	068481
183146	094477	240012	089987	108221	106207	162606	078169
264787	199039	236089	148817	072883	003120	020233	025239
229872	020227	078834	225960	265586	197458	212268	048463
143870	156829	082793	239526	118591	065909	038631	206877
071148	224478	085675	156617	137999	175398	244153	110771
132939	058249	126913	230931	217730	016134	020633	155863
213177	056779	048002	240112	031661	229747	215853	242455
250054	099697	250799	009530	058379	086594	124805	072038
079737	033082	051255	168939	117062	076555	088110	262166
038185	110500	085798	111600	130985	055954	183962	055895
222212	198690	011701	089154	224410	018325	200607	128418
076134	200486	007431	102614	252751	002359	043122	007184
155099	138341	002749	099948	065678	081935	024973	096985
134539	040168	182788	012173	129588	214242	260385	213073
101245	199289	174028	092532	149054	186909	168922	007917
213214	193470	122368	159781	162676	086453	112921	172816
219529	261482	072832	007528	243795	197632	212940	002051
068470	050097	131963	018607	028011	093289	206212	211347
215630	169442	180942	169834	232411	072384	173017	212605
208811	018876	078166	030873	091901	164344	051612	171833
188783	214059	202222	109787	017427	042987	216922	013155
048322	142877	045689	243412	013888	071665	050301	187472
032952	054801	061769	113704	112659	005387	002640	105161
044399	053192	146066	171447	187437	074517	029975	134921
073523	076468	019937	253307	183183	023911	204136	133075
084551	136030	151008	077222	197571	198287	172971	045195
172681	196575	067398	209512	030494	247562	078333	120857
044420	019190	000078	222896	113417	207095	149434	052924
043696	207174	184475	050432	124122	063394	019675	121103
206479	090445	204665	232631	233430	058865	063191	244774
209466	083204	100541	102664	044860	215215	026993	218886
014120	162285	183076	045955	109770	045210	030259	017885
193047	221360	102022	077573	194812	015639	216349	074257
193774	032279	005641	069913	229879	091025	214344	218908
079735	041100	179089	196685	099666	147462	137441	014865
211277	240093	213545	257747	030957	159360	153992	043135
194589	107450	109750	110080	001789	130523	121674	158761
156841	017277	129376	015194	169548	252264	213850	226420
232326	072697	167808	153311	238115	238297	104233	118002
140380	086475	213982	265766	217515	241243	188246	053492
143132	192717	173644	056191	041433	106977	106775	164208
205820	262392	249262	241672	055641	264559	193589	015527
077889	078341	190368	179140	016095	240500	122232	242628
172087	049382	216896	162313	212896	071343	117819	101321
190765	248834	211236	069218	213939	242969	210084	194677
000680	025952	088489	133484	081178	148787	154332	106784

131521	000849	125749	147897	059477	085634	038729	180087
252586	048239	265147	126228	186435	104746	066959	211405
134241	090052	194260	071995	006431	105676	097125	017359
217924	211402	089696	113717	235229	053386	213333	012021
022371	106341	049048	003646	009683	055675	113809	053255
030691	177683	204017	123062	006495	185090	129778	071970
028196	235070	105063	002373	111904	249673	261234	134546
141441	235210	259123	031165	170459	089642	254655	089670
220874	141335	034052	013090	010239	157449	132309	159779
146921	238346	074337	043546	093620	244332	199118	260494
103602	140965	154903	089627	163445	031305	248396	217220
250490	138334	237942	137476	108408	167059	205432	100391
142469	182525	118115	108831	127083	192518	123378	172599
230009	241331	163410	183527	028464	072289	089510	118263
075687	164222	073708	183092	195165	183913	125047	239734
169632	216025	044758	134639	015119	183663	173152	263711
141993	103705	041826	207386	191218	107169	154382	229341
081923	103040	107176	090558	056650	102521	201306	261723
128584	138462	196627	080387	131611	139107	132748	211632
063420	022375	264224	127746	007623	036519	035792	072649
017775	109455	251089	026660	047039	084572	105272	049546
213186	169963	182560	029501	048451	047047	227969	111230
086038	000842	169381	219124	233511	006384	237493	210936
142525	038602	034758	257418	177991	010967	135157	214666
251908	191048	178203	116188	255132	041587	011382	236847
197419	256297	057761	122808	049955	031445	173306	069633
039113	081445	086699	062609	236010	063355	152091	071202
112828	209087	055220	199444	101002	243598	215587	100236
131050	130842	204857	017919	250256	078439	112239	049822
242869	042929	042740	130008	138263	076846	150229	025427
063525	094318	082864	014499	266408	147351	147380	194841
108817	045345	013525	207164	163411	081874	150472	212420
093903	022444	225319	140999	117856	078628	217280	097928
054785	020146	245790	178723	263524	112169	246560	180496
114866	000718	169697	231845	254318	149929	226279	215387
023056	102394	092709	091873	081843	042065	212884	177232
192167	165046	047685	092757	114751	122949	195177	007205
213346	075759	011189	147525	240315	074064	264511	264261
017581	014368	250637	161641	218012	139370	032968	255930
224633	234746	084818	142034	165937	091289	135772	027051
134030	131897	077314	195694	236842	260975	201943	114819
234098	226757	075751	051561	162819	198468	042637	213222
213673	168527	030843	133134	199940	180959	219139	146989
197848	208826	228957	151281	116704	055433	038881	151333
203521	092834	008554	134590	021525	210958	154637	021199
224036	203237	183950	058979	105810	177970	097509	074018
162360	081421	196712	237142	236934	014456	047693	013621
013620	013624	013622	240366	077433	067073	242851	014985

196787	123615	205608	188457	006359	010044	182637	254428
150894	025020	155897	252299	022062	183792	004862	168762
219868	016368	018707	100326	059291	122756	063569	264847
226331	000944	251205	088045	185686	030978	103918	115358
013373	013372	022500	170646	129909	205382	205629	215608
068098	096363	076087	085606	039007	157087	186668	233046
216216	005926	130009	102876	096076	194792	139408	236086
115395	086928	169952	201350	032007	221059	232235	006860
176992	031788	027535	080180	138018	211375	034459	115750
220400	153071	265793	102782	076793	014204	048793	224281
097872	228572	119968	019653	251642	007241	093970	150891
116790	095173	107812	118979	237002	120487	202367	140250
158664	019161	019650	038086	032449	200315	103256	202268
142501	259116	233865	249200	198526	257685	239210	115392
077215	118599	107113	177139	015933	194806	204092	151277
033665	223589	137490	098872	223835	188007	244482	229992
009410	015828	248758	012987	010750	015137	033266	263316
040203	140443	140738	162027	130121	226023	099554	256353
097550	208756	253308	002501	037264	066631	066109	264906
038268	068078	071835	013541	179958	050125	106044	211437
222915	062262	057738	087158	055206	140790	158370	072796
002657	056222	204100	180286	009399	062576	141583	235769
212130	195644	228423	031304	049663	064625	006706	014687
053875	190806	091140	175584	015869	131930	113391	080986
057675	031196	265587	050171	063510	052601	211557	220141
045970	181278	014361	063910	150842	093413	048291	183726
160016	040966	221712	007025	188874	027900	131138	003835
049126	049470	030622	170025	227563	075856	200112	139806
047387	033327	206756	185341	205026	058115	022164	141754
185919	213142	225520	068494	071998	133423	133424	262583
205388	198970	198973	241213	259075	093281	141499	139809
198787	036376	053049	209037	175690	038125	212235	259423
252723	110433	089881	078893	143775	131357	148670	013482
059456	184637	175911	171894	111900	117025	110144	010667
265923	178679	211937	079057	173887	147058	048212	212261
031161	228966	075207	175655	229376	004852	185883	138541
150813	071074	232012	256485	039459	122801	212370	199691
124278	142554	087410	109231	139841	004007	139823	002971
245993	118058	153632	093843	057830	216688	214335	071432
230400	114730	007637	116069	201587	062360	141960	221218
083683	138697	225460	095643	170839	162769	008526	000124
214355	216728	247090	004298	229865	048837	230844	236015
142715	230187	072328	011830	251179	000011	234120	191078
232331	022996	258843	043606	129314	191099	094479	132565
076708	009096	009095	004020	105089	054792	100800	256169
045279	104262	106162	261003	079677	200720	106642	203784
131068	090112	163143	188769	220652	022359	252535	043065
217204	058365	133665	106640	064284	008842	163785	063515

030894	025037	043584	032816	077758	12007	103779	110331
084985	084984	221782	000136	006061	210381	010160	019080
073236	119563	081740	115072	176265	108416	031239	027220
129683	221321	023441	001454	050293	011858	172270	060802
022057	203421	107582	044452	129273	003372	217278	124850
100659	139199	028965	258435	178503	113386	178322	172073
008244	239257	037371	147657	142249	002283	001693	248729
045358	032019	209144	164293	215340	067417	067381	158471
261749	151995	265787	071836	198346	080239	198888	232608
135644	034915	161851	214457	208782	063534	011028	071855
067428	146536	011232	138467	156105	031174	113687	011049
002544	110554	121854	262196	126494	113762	004153	023539
191833	261759	227642	213032	237549	129582	250887	221928
092879	050971	047449	115222	085444	045651	142982	249702
134961	191385	250696	050378	126674	160996	141311	037915
133250	156763	052720	096364	151228	024482	122450	257414
061279	093705	248170	008677	116907	125717	195702	048518
226268	059631	041722	210616	189116	197159	218987	060853
179146	247975	063292	113283	117162	183393	134304	233042
043540	120930	261151	179016	130719	199376	052763	043729
157543	059472	226985	031006	262550	049775	037740	080183
126014	163975	123268	081333	104336	012791	058380	049720
017779	014439	126603	250113	066513	002900	089795	016669
142111	252013	156416	134409	011224	044140	107691	059811
043812	067167	198719	002676	020334	089277	034333	050027
082758	071960	004331	193069	015716	252287	013021	190451
233468	060008	039689	038045	132653	030955	048650	172096
061241	254177	023959	028319	257243	249159	048744	055482
205722	139726	197984	015680	163525	263984	177286	038134
027681	147561	014458	257843	026348	006150	049348	171805
079537	034748	202683	162414	178851	264345	242559	198790
040724	060910	233439	051686	079790	259707	077631	181877
216551	250953	170481	114240	157292	057988	153337	048189
031206	084795	112370	043072	011038	186260	030626	115058
195060	018740	073486	258360	251495	078528	162835	155930
168891	251395	148007	042844	110853	094391	057730	213627
003512	018676	062689	040069	031152	145864	038323	211803
262786	055119	082182	244771	018698	009143	038269	237221
222006	262437	069446	042835	042876	040099	065843	063309
093943	065573	097523	164236	154894	161488	159154	147402
134740	193847	194920	019176	030707	164451	232062	264893
051865	058427	052499	079291	133504	181325	001433	001969
057695	211417	089029	225776	150824	120425	013056	050500
053363	247272	025164	209984	202010	170039	012353	016228
211295	085087	151032	058807	044079	233944	199336	003913
012779	072503	149114	135178	110313	163541	000510	179901
086582	006098	047879	248001	035098	259819	000621	099903
229502	227048	216408	148986	253751	182013	068075	049271

062997	086452	106316	113467	220325	141212	187438	197625
260764	156577	146539	085706	187192	046123	056230	224303
025558	070952	113194	194527	161824	097762	179108	096174
216005	150509	034065	067347	084866	109744	157168	003939
013031	028572	236003	034175	167778	232884	203403	099822
129918	071152	077191	038932	076888	198785	245997	207863
229587	153898	114148	232916	043146	205434	159137	164378
148580	128922	187268	198381	051831	221582	010475	084260
074820	085382	220194	210209	082467	015921	008087	223201
131204	052034	089561	220948	086443	216787	108433	194279
040489	139108	205787	022668	020009	210836	231113	232636
076385	211329	065340	246507	194735	190926	040291	061710
263114	095278	198720	039116	050211	126773	079541	056929
064594	252821	261614	055489	211794	003222	139278	019511
196101	130402	040460	016555	141036	242477	163813	164622
133748	206133	030436	054442	176266	014703	081690	140577
216459	057218	135099	004327	239479	225264	181479	050456
064371	114847	126420	240822	028018	168642	132470	211231
088333	179989	149199	009569	038033	207310	164264	058031
164369	205302	113838	019169	043310	117582	250455	196013
144868	151768	247882	044669	135931	172458	223510	151285
245204	140228	106787	073048	216429	013526	041948	003637
267922	185757	033324	078066	119149	154929	003239	203384
048390	091834	252987	005500	183441	129442	065051	012472
188728	061674	161462	002514	108533	175733	205708	256057
258019	213945	038752	252371	033861	222136	084581	059502
159874	178138	161980	162679	083508	233738	051089	137872
021400	180688	250106	013682	046689	148120	047880	198161
000578	211458	206055	234488	252075	199275	006451	152784
140293	044372	234607	217263	149843	080248	205445	015562
185020	222698	169658	249234	119189	007689	223564	106863
259710	156279	115681	064985	202648	195132	079943	033348
197740	099817	140887	033868	104088	016244	158500	176405
029081	159879	081297	157117	229066	202912	009734	262674
150329	035816	099534	267553	202177	031348	218857	199373
054435	162628	032322	050381	127635	045848	264041	195271
101799	000167	140647	079688	200708	240621	125674	190852
182254	086573	227165	100378	062449	107351	140543	214096
101439	137111	197013	006282	235810	141142	176752	148903
069672	072989	205341	216855	157513	086718	128967	137456
142874	008221	021122	095614	087097	213181	196523	139072
109429	045184	020270	103163	212047	266204	040091	262073
109641	018138	136356	137048	014166	164786	027731	186682
075273	022633	090841	072826	041084	214476	009396	009395
009355	072971	131198	266445	075225	196472	077823	197720
177416	088933	129473	051441	098512	041716	200768	029084
113646	252118	141345	196363	067377	158257	017489	265601
055532	197058	084104	210405	265222	164515	032385	083736

246803	154833	120089	262509	017877	140876	212622	210341
122011	118434	179655	184084	236380	258039	042207	257985
193478	006685	138134	234866	027967	217407	121487	200273
176887	016921	177094	040465	255787	065022	194733	089565
245151	075349	149700	088088	170852	100208	259570	012675
108916	265617	090689	168659	209895	240642	222666	023629
092942	105870	250969	117782	025773	258160	191575	196764
048780	077403	132720	013633	093083	106834	207172	041990
176531	146674	102735	217145	213031	087455	117404	037202
071713	168457	220593	021031	185469	147062	227700	048227
189068	261321	093681	089695	021281	090224	266837	183116
101309	263263	092394	184999	032386	206458	134184	098687
017640	140439	086884	117557	248857	237679	085627	018918
183370	239851	120227	035263	140514	009449	066605	108294
085723	145969	083938	118570	162607	238403	264967	158777
021065	254133	150100	206915	085032	196117	144187	126536
133461	177760	104034	200976	064582	077410	052188	078128
229986	196582	002627	139219	090248	200499	237771	217248
018554	115591	085191	139424	215493	168924	237686	195715
045319	203707	004692	209312	087814	038761	121675	034552
030545	233951	005963	265567	009222	258066	191938	017794
203640	267224	102861	264073	140756	111782	214118	135893
140693	133932	033747	233041	213078	135504	175642	181781
032830	094729	134426	024602	231673	021455	152987	159004
005009	047871	182691	085736	153085	014112	148800	102096
258859	010373	114083	255049	216109	136940	073276	107801
231616	187987	181227	090937	073404	003581	131764	208429
001451	203245	102643	164831	116227	111986	113883	000916
247860	095495	192774	176541	122220	210232	244963	053001
167309	264381	249755	248420	151358	257237	101013	153391
183136	209533	115429	015549	075616	163085	056754	193167
080432	112839	003972	012414	138631	135407	082384	244055
126546	044545	261981	118491	231575	197542	022637	209066
079846	020474	150005	020657	029954	140014	148278	247890
028911	073398	212566	148041	014761	051300	147537	080634
177090	198418	086780	153576	158942	158311	264141	023558
044260	007578	137984	208780	017069	151743	186821	085143
158884	168748	045256	008098	110409	158483	029046	216226
016496	041341	206806	119300	213890	077158	092154	008175
087832	111949	146881	196285	199455	241101	120164	033227
195515	235015	216330	228452	223190	100112	262539	077442
137247	141781	076196	188916	159119	193174	152008	052091
004465	102954	204799	084824	212939	150325	127871	058165
255977	024885	133797	194409	095714	052608	014453	042408
110198	235971	033650	203279	044110	026619	146807	016397
092772	170555	087991	171639	002686	087168	261855	257335
154707	074912	251307	080068	200650	028094	029789	214274
146001	115043	226726	203249	106650	226997	033275	048848

070808	024213	062155	092794	204624	197329	073258	073848
086323	005174	096034	231048	034793	117928	198847	214308
187348	131851	127839	227185	231568	231566	199041	085545
196989	196218	190504	016747	040868	130977	239423	125834
111082	206099	156537	118881	014991	047548	093185	144344
160277	221930	050982	119656	147661	129756	262434	053926
125488	224252	229254	188673	186095	186692	186697	241172
013953	232883	253949	217588	104875	170776	222605	210685
016310	139475	202212	144846	206796	258862	161681	149019
155024	199180	232999	152168	090869	030042	004446	032301
147478	114691	153969	157570	246915	202069	139200	089575
012296	002704	197755	004257	028324	014576	160175	131854
112544	081055	011588	186970	146321	181206	124359	016759
143496	175747	104321	088676	000479	265704	171747	163236
219388	224860	132068	134738	201214	133136	136431	240335
192572	237277	055002	186387	233705	080093	148220	254043
223803	104634	104170	048590	118173	015106	250579	150952
147781	134617	017206	169163	057072	119624	231902	159191
048656	163793	152189	190121	049571	228670	042897	091649
019201	141881	169559	135884	233962	159717	127735	236525
029593	233597	139220	208036	048670	153575	050604	267841
264227	003749	154486	138647	162401	233152	170692	259204
046614	253358	148701	157646	103594	235456	148840	076024
095168	258929	242124	086753	240495	008973	234919	224647
134429	112810	218707	125785	072012	070179	217618	130470
053487	053486	101976	153613	025207	249769	042736	001001
003968	103177	105345	119064	204913	025680	206621	209341
093882	211678	118124	088545	134694	263804	083165	177722
200480	037490	237345	139636	077185	012016	060080	107521
036416	209015	208707	149606	199920	101291	227410	118886
119233	109119	018734	225391	204837	264584	224236	138996
013958	006586	043234	171832	148187	212287	015925	044890
249801	196475	089180	171397	119482	184318	183581	023563
106783	083403	239179	201331	097998	243203	112485	078165
141001	051895	052201	178272	187741	013649	095391	133877
004674	208629	044397	137145	199894	010927	265528	211196
006853	116416	011036	089525	192697	105396	222662	217341
020956	085170	208501	134990	206011	255108	045794	063804
245075	222574	251512	008623	198080	254659	213278	148697
135566	249196	095518	041251	135503	196110	209305	105027
145410	050803	025627	115241	202919	183420	045833	148540
015928	136544	198649	083793	252565	131351	238900	238946
208307	100257	240150	248145	030896	135835	132693	096947
008511	143389	033132	093708	081717	205539	242916	109462
189554	049680	001659	199272	217155	178918	030410	257722
172779	065000	210512	109525	062387	214488	259000	059650
134567	004634	025227	079598	046886	001420	175846	227658
029742	122630	122631	145516	263889	165570	071194	001015

011990	138189	194998	205711	221455	198609	073178	217813
189054	150177	045161	211729	183451	103205	031019	198411
130115	045434	210458	125115	197186	258664	161038	031292
131757	083749	262473	081750	202689	199986	112248	032655
224648	212733	076909	186169	092655	072544	166110	065358
076609	170145	138765	107072	202893	186723	110461	164902
142712	206336	040556	184922	093069	154996	177204	235648
058893	050368	085072	109458	023804	265005	075961	203023
004319	130242	202714	030674	217424	092499	248780	248784
143919	075242	263554	140949	085943	151062	113166	077880
172564	164997	031828	141008	120069	227873	215810	202973
135781	184391	173784	160826	060201	149613	264631	020250
072145	190293	185762	152068	086432	188972	154117	126966
226579	213027	143551	171316	099698	130478	158515	209071
160832	107670	164545	182040	034399	099429	262929	059427
015546	043301	261074	129293	176338	149846	208564	017156
134131	032654	024431	223928	214311	149496	224829	018429
088177	175858	077167	267355	159356	205451	139784	191643
087269	024847	013544	101941	207888	172103	163277	042750
201655	182724	230812	149902	102260	236064	142084	126964
142203	136822	054554	003265	145303	001297	224379	198495
019497	031533	153484	200532	141533	146610	007589	043021
153812	032540	114234	140532	076890	209436	257545	097728
200838	246725	225699	060060	199977	232706	205315	232309
036580	230412	171859	080130	229767	147787	085149	005532
147757	177880	248200	032114	042118	045390	010803	211768
128281	092385	200440	149976	207934	104959	129487	219123
018613	117000	040555	184195	242478	242642	205784	009373
021023	137413	153831	035693	208186	256458	026515	197619
021518	059255	112996	185112	041266	001399	181792	182275
014993	260514	131491	049380	224080	235777	101023	142303
198537	133257	030261	189125	049393	199749	194860	181899
199996	220563	202694	064338	064974	187894	151036	241455
259183	051351	010122	197367	019079	059355	055239	160692
132086	015847	061393	037870	184014	041410	159438	255259
191253	037500	034649	051228	008931	023631	213897	138089
117736	225231	140378	075422	138800	084108	022107	211060
230462	223102	265614	144147	226209	195044	071098	002065
250841	224059	206305	020026	245019	205542	023440	104739
215460	042826	223255	047707	203960	140103	062684	246764
168650	169621	190815	023179	016871	184020	046714	141453
022643	009385	208678	211569	046337	140907	040865	207340
140505	221028	096278	236230	195548	194529	166948	003620
231927	180954	066376	223281	201122	229863	239965	000691
149747	261572	156163	158169	228764	138813	137766	251323
077328	055314	145613	050954	116771	140785	234432	073863
162927	061344	032502	221484	200442	163210	123609	116404
075661	002441	202777	196105	141091	099251	102847	220722

158050	142064	130825	231483	020614	088053	030368	112713
012061	182647	076539	215439	216550	110608	237152	237186
228175	182085	103013	263795	156686	217868	091237	178809
134015	228587	200573	149101	199427	185774	126951	022798
152141	243621	213780	101495	018252	121268	206423	163577
113113	047224	200036	012045	142992	216024	086410	016821
123302	023706	010485	112750	214320	002435	146669	001118
100808	109310	159229	214142	159620	230255	062298	259358
161594	086892	171503	033135	170261	045294	054526	051741
176644	098340	015153	119200	186998	118732	265473	243517
089115	261272	127909	004238	120115	257062	257015	119235
198014	235521	056207	092805	114694	141271	213414	079608
241011	082067	002009	161794	040398	201702	135940	164183
144536	126749	142985	138624	232871	152302	102947	154418
235619	200378	143618	118524	195199	187427	229493	161250
023127	197778	263719	233277	190087	082563	229770	066932
208949	159156	227107	014000	061916	087092	197063	109784
010155	038713	029969	190562	121943	094993	141803	263525
098187	078218	060544	075791	162206	008788	083624	201034
152342	027821	200673	230858	257667	209406	132168	104681
168961	177939	027835	241914	072919	072576	133516	073895
130747	130621	043906	138237	040851	108709	126342	043057
072710	231485	096464	188822	153758	191728	092419	042600
106074	134679	260871	027366	185354	248338	217181	188601
149624	076652	129535	075494	139499	252777	076308	086707
212218	201198	042206	048983	049241	155070	180263	205412
185448	079758	080070	110036	108812	087924	134242	157249
121198	032714	032528	207162	030615	183264	203105	128443
064443	121201	196249	069731	197753	053851	016666	067320
111169	120629	039427	119490	123915	238578	086930	159260
119717	121965	071100	250476	007200	003267	007864	215995
218733	044919	093256	094914	094913	094912	013310	141130
134476	110064	005729	001421	042889	252844	015699	216157
112920	200713	031248	246484	084336	118032	002275	110388
121964	145768	139933	134847	128421	106234	036106	135180
196658	096463	148568	035774	244746	098786	240475	238585
145556	086717	193494	104759	008822	223249	058331	067993
150860	128005	012864	205271	084238	009687	097142	031939
066928	141735	260334	059088	141634	088189	120093	223525
193000	252624	240016	026241	051395	055602	262043	081494
050713	150395	025815	063188	155400	048171	130449	210915
139149	076967	240618	054762	019548	117891	051382	108185
242337	022547	256769	040240	232542	083080	063180	236441
074915	169985	188561	023596	073357	012540	227498	232410
054533	155361	017635	133244	076578	061161	231380	050200
048659	228680	257652	043170	038873	141127	258595	040156
105073	157522	187585	034441	057658	041757	059392	098118
147051	112895	206769	156252	157664	160380	041136	006344

063177	267466	259101	048572	169557	189562	027296	009933
108335	070731	061666	067625	129370	175432	162682	261244
071341	084648	084566	133149	201443	047977	064538	000862
160152	042856	220739	225066	059639	042685	163475	151874
002281	245150	253648	063138	032260	257540	156094	143599
154667	039198	177807	148323	225125	109714	155382	056252
027186	042978	119010	099438	149512	078706	034858	205051
123699	206696	258523	206033	063813	058441	155170	054679
260248	236002	120561	038110	229613	032052	235914	052073
021773	112492	163452	112672	267371	153962	060928	110942
186175	082264	057107	009427	123419	175773	085488	108178
036854	175164	155376	147521	118675	128430	053892	264361
100474	223616	152490	016093	198430	014440	194999	172561
026662	071677	221771	100888	134215	004759	155123	121683
230956	184012	097405	205758	147621	055145	236718	053719
156813	002110	205886	216590	230587	151982	193704	105010
235999	018318	106818	183589	110161	132152	136213	236474
088966	194981	084605	192413	055881	249186	143527	002701
118229	002715	013029	012479	086205	231493	067979	078670
146458	264738	246589	199913	234839	262521	116637	162295
024852	147105	106613	169763	020278	265464	162080	128622
198471	000206	192455	043462	103458	093469	156638	118874
085003	232021	030683	098343	136015	191890	191867	054567
173003	058467	059233	073641	200247	178860	134498	173389
106645	149281	104001	161947	013057	237281	061057	048689
141994	108414	042671	212730	140240	084411	062690	187133
123716	061155	035704	176540	096651	240422	199397	171172
116535	081997	072493	226548	077096	133475	115225	006644
050641	085039	185787	002569	251529	184590	180353	111774
054581	027437	176320	207019	206138	018788	036382	017818
059624	053852	199126	137683	115678	089030	117902	064577
238518	012990	238231	062917	085204	078181	227189	060530
121151	214713	026438	001851	197464	042965	228850	162428
165035	049351	107895	042368	132047	132487	191342	091411
091505	075023	254184	011700	000876	210378	172016	256933
236151	229554	264014	067776	068710	077264	006482	049723
123331	110973	255445	208998	166444	228589	143109	182441
063060	231745	163682	060583	068516	195796	028129	048662
082472	124930	253823	209728	210550	024346	217406	097586
113123	026841	218844	102082	261674	063990	081352	266815
030850	187720	142144	239307	071382	197181	213652	043811
209061	016935	072266	039898	254835	038306	003068	147230
228582	212855	084558	139632	066240	050947	099902	130019
107889	119185	206557	021481	031757	126566	248171	088395
028032	026171	237149	058181	072175	067298	076712	112760
055594	036954	151726	001063	239670	221296	232412	237048
244083	025539	221978	160305	054741	060154	133645	161983
186496	187927	009439	176103	058484	163768	155224	214241

248205	211254	055001	120498	024608	035007	129043	178227
024099	131904	140983	153763	089690	249362	139551	057393
059275	055830	060349	055268	123549	219506	018357	077932
112682	052145	009193	188903	254040	121952	114488	230215
163294	234822	065387	011186	050817	087010	243411	262963
088577	162382	208128	033601	055410	063874	049667	116196
111508	127476	105893	131367	178397	163995	221762	097588
097675	096686	042824	120108	210588	003810	082750	201302
105381	163894	024552	134526	224781	176188	030252	082201
024598	076795	136280	034932	076896	155636	044738	110940
213757	021359	043874	244530	058421	103825	010195	083391
212020	218251	193582	001455	177668	176253	115462	142252
205481	025867	056165	049632	039306	039307	263686	051860
003161	081953	194442	042914	230947	151576	157452	191158
235447	224515	050806	185002	051919	247962	095790	117458
262715	003714	116252	220769	026474	229959	196216	249601
076160	002099	087318	232584	054464	073166	030509	238624
195187	197201	232539	125635	132829	039502	075005	136639
076821	002565	118459	075174	053555	102324	038235	059000
162042	074396	243169	077250	211323	055338	099077	043621
228260	110336	041758	049713	256914	051112	255599	060466
013719	007143	081061	171422	004907	128109	115603	191137
109521	023920	121839	231643	067586	199873	104171	124794
065397	197634	078932	144011	173925	005079	022876	201985
054484	102211	150344	207020	045251	204197	046952	080497
183354	183355	135719	093228	227334	217810	050446	162685
078564	205604	126302	130273	130274	006757	101962	146854
227787	229911	067416	197614	034944	072858	041678	201598
122481	194577	067682	242866	124025	180949	215788	091182
017819	032096	196826	245594	024907	045142	004886	255351
204643	214775	003709	120993	140155	167391	021798	095717
117148	225311	041247	005648	013785	138470	231271	009706
155180	156889	182576	001353	253218	177912	084612	172571
173363	010120	010260	171520	132028	199602	029042	063183
029277	197566	127620	220612	123765	093406	026801	144133
203187	025367	264211	204968	228865	100189	118193	046525
205063	182609	205453	201153	027634	239627	124076	266821
016982	186195	232521	115253	085768	133024	184199	128935
075322	120143	162129	115532	058752	192186	226460	156320
230184	192696	097512	229293	196753	039575	183774	157853
234701	101521	170353	101310	095180	180310	022167	149400
252554	260980	197080	084687	161862	180934	206618	183086
145743	094437	138325	148693	127706	110512	073206	263218
120652	030246	054945	045227	030192	172792	150403	144915
219079	053955	109980	110625	204455	052012	209255	109187
042437	007801	120771	018304	153614	032842	192153	084375
264523	139188	213810	157315	137679	098290	131906	056407
094646	008748	265297	109007	040931	041308	079250	131701

017304	023576	248498	137838	109357	109667	144872	088913
095127	029338	077959	076434	264512	104638	262495	074479
139260	194952	096793	099040	087114	125110	096824	084225
103140	022544	218527	152640	114471	176299	266321	104909
136101	131761	002082	131846	185094	133681	060649	266623
204897	140894	218991	079235	151935	077371	111910	042857
072770	226216	153713	040154	027695	049147	193082	022610
011976	074011	214998	102673	168684	198786	077304	060771
152214	195272	266910	140696	110874	147268	214152	016076
140520	120112	221986	151530	105650	016143	156808	062214
095692	158703	002625	248703	106329	187862	175476	033978
265260	231882	086688	060556	044465	054600	173298	265257
218786	181174	099997	003994	118354	089254	032841	012925
214470	015386	037933	086349	096594	138640	251998	029217
030069	144825	197806	024890	010230	144019	051423	264290
266973	201053	004008	167777	113714	128603	234647	247186
024059	201134	199709	027991	093864	102593	013206	183679
131010	095928	016393	225092	200277	010347	151755	254650
072283	103211	206391	087515	123060	223886	051712	109696
158947	194824	034801	041470	265568	088809	219580	080038
168674	226394	185445	040410	197491	163932	202872	225100
024489	058152	264375	145076	210469	182995	031559	222921
149913	220482	048110	084117	129870	204704	143374	159324
254033	077497	086245	068175	057134	147324	137710	115651
177706	162386	137544	204463	028992	019694	073634	161200
161253	191248	061994	261393	211928	254852	102867	254076
085212	130339	035483	029756	211362	091290	190083	131233
011173	121315	009586	044872	100333	029884	057665	191186
010870	017832	112238	201157	035211	131958	229728	249957
129408	002622	056024	258511	128132	099544	040435	255857
126097	115621	075618	099431	152493	065668	015061	006436
145662	032191	028430	178515	219443	071367	232980	205554
150283	029658	238651	179036	195567	260139	010452	013873
226743	118695	105489	041513	248793	194900	128054	040432
203802	182950	210612	114527	135205	198128	077045	169711
081887	208214	102412	187272	015556	133112	068452	016770
158530	153601	219828	080075	130660	000111	166661	182500
246011	169940	088145	263428	104357	248296	015252	138967
206574	095484	136529	013915	086758	074720	031823	250512
035334	259450	167648	198490	233964	085519	023621	184895
017998	095385	134228	013064	087762	076500	119359	189484
246627	085127	041507	009727	092995	141047	219929	258191
220465	132792	185357	126431	047940	194287	057909	000330
044902	074489	237270	007561	025117	199225	199224	188070
208363	170848	140235	241446	199788	199038	202988	170577
160925	120753	243867	213431	036938	211741	000900	101894
125217	029626	092760	224317	004339	114536	212105	118961
118962	224155	227894	005969	201149	223369	047676	093461

000613	221309	131892	031195	078724	010431	081840	132696
081200	204509	074561	108442	208181	201658	258765	170378
198625	107291	207458	200477	208137	119709	116636	169668
253470	245220	136663	253796	221927	095778	095145	016104
100858	264664	137554	153561	165071	182177	063430	175856
107756	171040	124855	185402	119368	139722	072489	221765
173723	194533	063386	108548	220044	266649	052909	192195
195009	265477	000958	210682	176828	041481	093546	231614
236708	222426	071923	012333	187502	171296	013213	081537
213393	210557	198015	015851	239602	199023	072521	077692
158814	261257	054334	169360	121813	013006	017251	192127
090897	085769	207524	183630	120109	131471	064319	192605
125548	050194	076982	112753	077156	144034	162346	116272
011077	080199	143933	021121	258858	099659	026478	086854
211187	206425	204117	198981	204042	169974	164982	182043
182584	106653	207877	204442	093468	197386	021278	263493
050884	185119	208350	111725	146960	225687	187594	161417
241664	266939	079740	034454	170916	072642	195611	138314
256159	137542	008624	112850	158431	092684	047407	034470
086126	211852	033609	162014	073697	169159	072308	010583
248997	020252	195499	043625	231168	166106	076059	244759
014798	027226	195882	178315	255809	214791	064908	259652
079812	066343	216043	024092	124495	047806	158553	015006
087071	248547	225707	087886	117300	007236	208547	026119
198951	032509	185943	024135	216703	239098	215870	194736
084326	155889	227657	099060	091082	078752	211086	170818
034977	199467	165960	254103	104208	118914	002826	077216
096751	012555	060483	241761	262506	190261	053240	094055
133560	061688	021237	209686	123912	214588	134730	147774
025940	026014	161973	059154	086147	018507	190357	104263
206094	255343	055330	183062	013683	069396	239950	264213
170628	091156	178589	142331	184038	043448	089750	168612
012222	090543	045109	264248	106786	195829	214622	173334
171661	085257	189574	195634	104137	202267	089814	077646
012086	196700	152779	087914	040270	199221	173042	059086
206907	200374	228039	020393	198993	069127	098398	159283
139383	103507	115116	215255	108596	232528	111254	105240
004275	005165	169887	142228	103827	190682	118360	232263
132077	196592	040766	085793	035975	177585	117378	263041
101842	067388	052248	170527	111791	144766	080717	031969
142116	104589	023068	054018	082108	102827	031752	148597
080158	042721	053320	076185	176206	118805	122981	013351
058351	141645	100799	134194	080871	159388	040306	204662
107874	219507	135734	003433	172797	203722	120635	103071
202192	180785	130963	185625	143239	130349	003365	201026
222057	125665	258302	266127	255082	163958	162426	165579
010058	202838	200791	255842	196382	181141	028116	229922
129546	131102	201433	127011	028921	032419	229301	067367

014213	106347	249477	264515	116103	187083	007621	130144
020295	103754	117242	152956	106151	181689	075351	247467
048248	192951	154053	201521	260556	023807	086352	248240
066768	219416	010338	090666	211896	064340	168823	171539
260302	024039	116238	044597	049868	019188	079980	079937
228952	093363	189001	188850	189047	188607	253956	046364
099985	151244	162394	117241	218347	077088	142086	096857
239061	093821	188886	060004	151155	121092	094471	216977
029838	103349	026292	003350	146187	047660	000202	262892
223831	196389	227415	129527	153083	029376	185698	078034
023435	005508	006960	209859	208509	116788	166979	234657
189135	197652	012768	007091	098154	060652	083389	093350
242557	107776	142088	225211	216833	227446	061136	127992
058486	106104	100021	255949	159068	237866	195608	065975
117770	019708	240992	060020	076679	056711	075597	130317
065264	143801	158917	055680	089368	213017	144606	074694
177599	041391	076868	144022	049344	168996	256745	230580
228283	111718	216423	025001	264618	263944	210765	072364
204845	007031	045325	078163	257586	131097	105195	244059
080263	230942	190011	186033	195769	085558	026611	205377
184295	010030	021179	093120	122183	086789	255202	137778
167735	184035	122268	153500	213914	134724	182839	046926
107907	183528	143798	225793	088993	060627	264791	026125
197452	052110	167806	040459	112176	092571	125390	026041
230699	002062	193353	193248	150727	098062	040604	011485
197996	186021	119197	242610	175901	104695	264534	016901
207509	255536	197866	019748	203282	105188	225378	107854
178941	205386	053388	072746	064839	074168	184689	086851
019064	023437	204032	159737	082060	245702	267271	015975
045925	067349	047828	238685	047827	120626	080310	088699
143506	252433	123754	031051	139952	231088	135528	254353
006032	113679	139754	152480	171059	223392	030818	096589
062986	073103	226956	076812	245269	014834	135276	135497
140148	027485	209819	035747	056410	029794	212617	116379
148660	120483	248079	016430	055850	235431	050084	126376
035090	250808	222988	040509	119239	178749	159635	189096
230024	137489	117159	187773	261933	225492	087602	106503
009980	106681	159600	192594	076775	212481	063205	224248
112545	015288	103688	132649	080872	261619	162511	086815
067512	244442	152732	232383	113427	144426	212529	115151
210607	113588	167048	173123	049661	215389	176645	148157
022438	006358	154786	222298	099205	074932	027843	187559
119299	110549	032689	195617	114623	003990	104181	206701
150201	096792	152318	227392	203782	131766	030997	081799
040861	016974	102851	144570	135949	151994	095962	148601
074794	150722	112356	124785	105036	240492	198822	153126
205780	025251	100362	059969	150684	118518	245201	135107
193484	132767	199309	262524	120400	203682	217246	122524

142539	264287	235227	090433	200525	104910	263785	041461
014366	240344	202361	151231	050711	112125	003487	209205
136926	140470	023116	017329	073770	144124	200950	022840
146987	148393	146988	133315	115666	235365	187983	091335
184303	089629	106700	203011	214396	258671	166819	160374
197913	208741	136751	206978	205328	001782	112711	042751
161811	177233	249385	147835	061797	037800	109736	119110
162492	233904	158363	141988	065242	237512	036223	027133
126625	195571	190010	251083	029642	109591	235122	108051
105780	150561	090973	134575	062709	199385	162747	145623
220693	204362	203263	155102	085181	135226	066490	215818
106080	267266	223314	031280	010749	240487	060747	051342
048443	019387	042837	065169	134197	161538	186279	255124
126273	122827	055376	017683	264242	235436	013364	147639
180223	141075	038130	014206	220089	159357	189772	003773
132479	137650	069826	228929	240792	044314	202652	144617
047275	116708	188126	248015	056071	060390	049691	041901
092325	088039	254000	087291	015281	178596	031015	079001
119544	010604	160703	120615	156068	092112	262619	187210
162873	214026	131161	247794	093270	049518	126988	219899
024736	262294	243919	065773	036949	042248	122704	005287
130062	054258	040063	233316	021549	003840	191633	029992
254571	210353	257519	180454	096505	205484	127327	015330
204342	262348	254136	082804	187704	033775	203145	028405
125961	117406	266075	210961	240291	149520	058071	240053
262025	151014	026279	203260	048805	047885	259755	044419
239881	126430	246121	131144	259700	197749	191668	103536
153012	016007	113403	240142	219887	023419	147843	034582
259827	049848	051960	036096	143528	028287	122048	049621
028362	058231	099403	142970	010388	145490	207994	237358
054706	054708	242911	071273	116181	217713	211533	023332
155309	047865	259229	226965	172671	193095	256732	190833
120643	076803	012192	080622	162762	262612	195253	183310
211504	043795	010156	017514	056357	076627	141555	181131
032596	185754	032415	176654	202474	107282	263257	092160
210437	149214	085853	071299	095994	234826	223331	259632
042913	077848	034172	003396	039809	014190	088671	031999
050033	214266	138597	112060	236939	264616	058334	187633
172741	130342	231576	146346	205391	004869	061146	027885
145660	171644	158397	090496	047605	247051	194794	216879
213204	034538	149370	019881	182844	244979	011183	105091
134435	095284	017109	051879	143520	155572	009362	092353
014051	204142	169716	131043	218515	112264	052235	263990
134471	144239	151483	172007	186558	138559	248972	162828
249199	167116	080610	260607	097693	250215	191987	153775
236417	104789	105064	214960	013793	035973	018256	191427
132657	044926	154718	139027	233805	216000	024180	194349
205084	250903	266460	179226	022378	076884	101085	114959

043816	178266	061026	144775	137677	185499	208665	245964
107122	065473	218278	021049	002520	218159	184665	232479
264499	259762	152887	104079	053907	148385	160842	104682
032199	147544	012740	014680	141090	225570	232930	245983
183198	176219	114007	106092	228006	138918	221611	146176
140006	148018	207593	236993	095607	003196	012927	006441
151042	219098	084166	116241	011185	132107	199063	180079
041042	121701	218600	097609	040730	152291	124112	010619
122578	127787	085348	020339	208209	027063	188952	015001
240740	256393	125490	011480	223763	086965	211915	044316
135649	109499	078953	077547	062515	115232	198949	005160
135703	131734	209451	097217	035683	254242	055579	056991
079103	048718	088034	255658	013835	239044	117690	186854
254019	163878	259814	217235	034139	049007	020092	063492
071171	130937	237083	104318	141407	154983	193397	218531
053680	135090	009812	064902	005268	240375	145649	207779
131408	160020	266685	155055	194477	026587	040031	050069
083582	027784	174800	258923	021381	093427	110106	234169
082442	242867	258981	061014	154501	184927	203146	061245
112317	265667	186926	052405	238254	043867	040971	080330
139112	086484	029999	026572	009923	112410	204703	101197
027811	042741	009375	208624	169529	172308	232779	080105
207167	127973	032919	190108	192618	171025	111553	041689
093519	234434	153473	051907	111905	022843	074324	090327
106236	012942	177020	007826	205320	200873	187770	052111
156390	089438	117276	037392	023995	062826	107896	190529
130451	046570	108284	027421	254922	236183	178576	010352
009081	048061	068581	097358	009566	082459	128314	083363
219347	155470	163275	187321	176873	080439	135193	042577
155251	134533	041115	210500	193426	175784	238715	044484
072592	059150	227810	042863	044581	149320	189240	242599
249877	135190	060091	011131	109543	132056	218390	120938
140063	053239	029652	082359	238183	047805	222091	041206
113878	099870	101586	122619	013734	117600	044186	146512
143986	191628	034415	033709	021816	217452	055246	254604
119289	044363	056367	110761	101840	046844	217851	017048
092349	077206	040897	157240	132030	205894	116777	083311
190157	133810	175723	009568	155811	011765	155409	204794
046379	201104	094313	191391	002859	015419	226046	016162
163016	126981	015623	106961	137726	117250	170680	021120
236105	121075	180346	081088	079896	122313	174477	013926
263273	045641	195496	154574	078261	005517	080955	230280
261465	039631	264637	028311	244721	042811	104043	062154
109617	111976	203458	152830	209860	247337	021842	073175
077331	104895	093254	264889	178700	027501	249289	070604
227298	171246	173037	000095	162588	078568	120637	072986
195129	098968	072847	194404	096601	076877	144842	189267
183715	050607	002494	182138	025708	018440	061411	001411

054596	197630	058110	012852	195656	218646	262735	152638
026840	149541	023606	173426	258332	195427	169829	210834
000182	104270	153060	013275	106430	190151	146793	183667
194551	143029	162973	196171	111557	227112	060417	134664
095949	237021	210104	253243	144712	035676	242295	081657
010640	063607	078698	026313	168986	042489	147447	256484
005421	221293	171213	212570	264236	106186	062077	181117
104867	244412	201022	227786	265391	235368	008224	037255
050067	261836	182673	183261	091496	189997	137015	228849
028543	060698	119276	016057	252939	104693	133607	107904
043976	221070	131856	123267	235223	028595	198752	177284
197536	043449	048399	221489	103802	252442	026768	139781
232513	088543	048907	158583	165045	019765	151938	094253
009882	086170	039945	015198	034926	262914	154646	166932
025091	241836	188868	005661	001720	130015	117354	197786
088788	184588	026481	107598	217076	201794	094337	045238
260612	019816	189810	198199	026336	040217	133831	006337
020960	030301	201875	150079	243696	173045	170381	186097
185463	208783	133341	126551	248456	050643	169111	115909
151182	255653	132001	207429	138135	131680	030350	005214
149755	043360	199893	249206	267182	171709	035826	197409
249147	205274	032643	214232	267262	241229	258287	019616
046451	159047	203757	265246	076582	223366	132124	055951
128139	074595	182349	230857	081728	184415	150040	167299
234208	015912	254181	020165	148260	067291	142322	122401
017500	122447	088592	185980	196823	075865	222285	179987
169978	137588	188432	177653	204016	242836	107988	072735
266742	196527	106217	024293	200625	046535	115286	081902
076257	159173	245951	116689	054889	221996	173511	084616
239438	167131	182456	166603	130536	148858	188577	050880
027667	240204	236011	073877	184396	115992	242959	101193
080201	106221	137701	013004	176358	032013	131411	253806
087637	092058	030520	161567	161568	079806	018620	032597
015910	188320	264570	067477	151280	253361	224446	143834
075385	014208	265924	148953	147398	079383	101070	019508
003092	040655	033783	113450	141259	158939	106020	079132
077172	144247	200395	066847	067892	016404	080745	201152
075277	157651	215632	004808	089556	183997	223933	109235
150455	049429	172242	018126	223332	018380	106223	043982
030337	109225	156538	146998	014292	231739	052648	145903
264099	102086	240877	241100	092332	052863	244246	174393
205670	101773	045400	266312	242540	088546	026547	117277
263077	031013	209480	243287	150425	234188	139398	164904
095335	210356	029770	241537	016243	047696	232956	177031
182712	178731	170780	197547	100972	079094	075620	076683
104020	153899	261082	102276	251809	087061	005709	005746
005744	096377	094361	213933	206924	170569	069410	181199
221783	115940	051518	176138	007138	145130	064700	198214

122777	096677	214211	171578	220653	198380	130002	176100
151961	108514	032659	129586	236970	026016	260687	183443
086011	087850	065440	198263	125535	220841	150137	243418
265457	198881	135600	255558	067504	230670	068589	180980
245486	048660	043505	141179	199833	262605	169214	253520
077300	201324	033110	167771	217864	077535	144807	051369
209311	143104	121154	127329	085515	166171	151850	011226
204634	022364	014843	250797	213696	211454	084929	084644
076384	043843	162341	024681	017739	048909	098271	075406
255175	072705	059165	028654	132863	149821	159639	144130
186019	116562	261890	156014	158637	080436	115366	147196
133658	013516	208935	180333	051774	241750	169288	188278
074944	170820	219794	198192	223579	040597	180755	050870
238960	124090	194828	146502	181269	234081	048403	161482
106737	136829	043749	219841	054759	024456	242613	240127
031109	097339	262186	029395	015974	039752	189570	047948
236357	253013	076647	151307	202067	103251	096084	065759
235060	124417	031790	024567	212594	041514	207798	218915
138251	154029	111857	085052	064909	206092	139308	125023
062572	033874	017902	048329	052080	121559	200677	137312
142637	158679	030188	264800	205424	166821	263532	083193
005999	113623	266045	208058	244024	046479	183288	266293
112897	135093	070664	241383	159347	004010	232619	239966
139036	245025	100331	015216	055848	006199	146614	023755
139427	086713	103225	167496	264255	070497	193503	106403
184271	009466	142243	209338	191962	227413	099748	078307
211318	104576	096929	073280	221962	242403	122885	104773
148999	043806	009884	156289	141436	167783	142398	171319
076390	108352	217259	184275	153212	178087	196847	085591
196950	166254	184122	059538	006656	122132	146438	212117
182352	103917	171638	051889	243904	008614	052058	091071
109781	171018	034408	078951	220320	084279	104178	008389
015295	118213	177874	022183	251215	152243	031620	147636
183382	006812	057052	224178	267990	134787	060359	202908
211620	022964	078863	030779	051150	140875	104515	136447
114940	052250	000229	120529	075113	218883	236712	066018
104603	159391	151117	202916	106822	031035	216175	041284
091927	153428	162237	047672	041795	161309	051170	201735
036236	253903	015003	017614	088735	106203	080876	126197
112194	081984	144701	133042	035845	230546	234974	187774
230838	223091	099505	228729	076282	089832	094576	238713
261540	177050	072113	148214	201159	175659	012774	138687
041593	254978	041203	198989	029208	208358	028708	152809
122049	141598	251231	057914	262431	176110	121081	154993
164830	225717	197448	100022	044483	214876	211746	096517
264132	164824	214790	089758	165926	026252	250348	030915
097590	103380	218080	226820	145201	076668	206793	119999
021262	046401	229883	206527	135489	075932	178120	210233

091430	221645	186375	213572	186678	180761	014070	088801
007768	116261	028433	084997	052380	167541	234160	256813
023358	138182	198509	130484	078273	140196	199898	006940
212759	096477	252267	079964	107332	046556	265816	199564
151383	151642	090960	149011	200646	002887	012359	123446
162600	247526	206032	158930	041008	159205	195767	099967
041154	195623	195070	264784	093338	129973	261078	198456
046712	211849	058022	128678	209996	203121	105436	116569
267042	130910	074935	249577	070556	081646	132301	140792
264719	146025	011563	097046	071189	023936	244639	173060
102543	217072	102269	171773	094649	076955	106178	202449
028643	200256	163418	152650	114310	062982	247463	108407
096936	146688	201231	045564	082380	138323	208748	229722
026164	184253	106077	203155	099276	097039	023984	047448
221139	233127	242462	006506	217737	086642	220097	202958
265177	135806	146373	263590	022755	215766	047032	040185
018072	140085	120453	266413	241712	024239	261588	097266
143767	262260	135057	248708	136358	163349	238827	030803
094371	091080	106009	111703	142219	151203	186966	008656
142045	006486	030701	041199	032836	169636	020986	135851
052053	066420	122288	144542	142592	092059	173362	207324
133563	043736	130521	254657	049613	061926	226361	093362
234700	131582	158402	267322	072931	062511	065192	264098
004149	003732	219530	257882	007848	165646	215716	214057
065028	119424	072386	176460	132302	039897	148165	215787
140151	077648	223408	047889	165639	105116	131727	027605
136302	225708	154789	188044	200241	261718	140278	008860
054811	203861	204337	196145	254856	152327	239049	032399
212184	047886	126737	087208	081392	120827	256148	226211
131217	175347	198986	087813	259082	192337	131231	057936
227891	092334	064002	087736	212550	252481	086861	077980
199800	032259	024663	147163	213835	010080	197129	100798
017643	100432	088319	196368	027670	180297	228193	166219
032880	206136	101794	179037	210099	257798	206052	137448
215241	020714	113978	211621	004855	176075	048476	011088
197650	253801	139835	128013	196535	001203	248118	225178
229802	252248	064942	215119	194433	213065	110581	077343
143929	111611	188944	126309	174462	210687	154319	050521
254691	114858	125379	002103	215541	205138	120574	045593
229948	219184	123082	109878	059467	185535	021182	055687
044568	164109	169790	172814	051807	247955	131584	232672
055406	049727	101710	091878	011547	016856	132202	243788
232680	201421	233148	003332	120455	205047	187042	205275
262627	198837	225369	157553	155375	201045	046110	123433
215989	156998	186890	081161	046137	251014	243550	207565
160552	075945	131890	213658	153826	043349	241819	147782
198764	099722	244927	267899	200471	062149	168730	170756
196436	139572	045753	081222	129326	126993	218641	109204

079655	140773	245852	061920	168552	024198	079105	202825
203543	231369	183438	071947	149252	050509	075936	027574
198681	201265	201795	211514	216555	048022	229317	139004
197999	192635	085816	169725	014693	087316	025308	140571
196988	016812	091322	098752	054733	000336	030932	196744
027165	094036	008498	033444	230145	007762	135012	053203
171501	135026	171670	264765	121063	073853	242385	150474
099929	219936	184039	046231	230480	132457	204520	023303
124106	219131	074736	133706	032589	216640	076522	265484
170880	235003	075181	247078	070292	129512	161007	078178
132412	263457	163342	085648	177849	145763	040336	258767
032498	092975	047232	206596	257453	216063	153281	013738
080721	184409	212433	264337	100556	168294	183108	120348
075394	244143	167288	251574	025575	203029	107228	217631
161364	262668	236817	214524	185623	004296	078856	144038
175551	004341	013396	229597	169876	064956	135293	195529
177748	239332	130917	198254	169024	032837	007958	260596
227984	075201	158766	170809	203241	209867	024215	264926
182153	109814	098492	196461	173528	031959	107673	007502
252351	054344	184972	232258	121272	085741	232112	130023
154871	080113	097235	240864	233554	100515	195045	197024
235338	263465	144211	237643	177826	138623	234893	144314
026396	032327	166000	099430	106673	026413	197293	173544
108778	255829	206149	249528	178701	094342	018420	204995
207158	196131	005391	173396	221751	019655	140218	262757
144291	104743	135501	074116	003736	248609	092902	198036
245137	093718	016946	100626	195246	086545	123475	235024
165951	038608	208037	100203	198256	146313	142855	235490
162913	253385	025123	121314	159140	171405	236198	231851
067153	237941	121533	205435	140581	179135	047085	146036
085704	007215	263369	257036	015998	103112	131905	090838
166192	075770	207595	206950	264214	080121	210079	102597
076552	087063	161818	182176	150106	053202	091767	147335
082443	009819	161740	168778	031221	018020	150197	123195
181693	102936	152500	098058	072716	064556	152472	151908
017564	172636	216060	257902	020824	154734	230661	172165
013710	196858	234424	214856	197783	035457	074042	210543
206853	111221	033653	177272	234008	131501	054636	039338
039426	216674	211934	223335	047785	110589	175650	182006
046840	209958	199541	173075	077825	109807	149443	023088
224672	051444	093724	264011	081693	040258	207709	016976
157166	149415	108479	255159	005284	035271	132931	145838
104394	249521	215120	149595	100521	173560	095093	225828
186164	094184	053650	182347	031550	042816	202068	010267
099767	264094	088629	164400	201254	008297	261758	104801
047901	081364	127854	102043	264854	182280	025147	100223
201854	047795	198350	241002	061591	081349	197746	004702
003403	216241	007376	090346	245276	140190	186456	075761

083000	020697	200084	108839	055587	242952	103593	262281
199581	265172	018040	028218	215168	098853	187952	213646
240113	164071	200388	097582	048949	152681	048791	149927
264365	077174	056046	223147	232796	096782	219336	034217
156625	155018	097615	090308	252971	069250	177600	110086
022936	004108	116958	207091	162279	101496	021628	101154
254291	059311	200776	200774	100163	172744	105667	062215
133204	080597	086734	237175	060973	242392	140246	183522
004930	264947	234230	097936	205802	020738	243289	118268
233360	242314	189297	104038	198309	176013	232716	213240
196388	103904	234736	077546	162663	018820	197930	034434
088219	065985	065986	240741	106372	013861	131280	197832
213724	035961	200006	019281	204159	106549	035005	194691
137708	203720	114455	050617	202708	029051	114607	133869
255883	237342	229956	217735	192640	083187	101558	031947
159844	181843	200944	186565	221631	235620	205897	207612
047451	104677	205808	137054	050798	053165	025173	150584
183480	163792	263128	075887	239374	238398	091007	052685
021727	079535	196609	107516	181895	171279	230950	241326
003507	264420	155942	102429	233149	110218	140312	072711
081681	113387	007407	021254	132886	024225	200639	073095
002620	201368	172720	110008	212808	004332	018100	057342
123141	096237	108404	214305	014721	198655	036274	136314
097906	015148	155687	205072	158797	085141	178280	181380
115999	079169	054542	170523	066306	218639	208420	151312
145346	195938	247445	019077	004675	116391	197332	104278
091197	172115	202564	141214	201629	007680	144579	169457
192071	107738	212993	182320	200905	042547	222407	122585
085190	152858	201362	214813	105854	169994	194782	127989
028415	003294	012710	078485	238215	002891	221375	221376
232785	172815	083459	027948	033056	163985	243886	199100
057053	257511	046653	009207	008083	215756	258075	108092
188204	231884	228565	148526	024666	157198	191776	081060
087979	195671	068861	116321	249190	084849	142457	067701
013763	101528	135640	221108	031670	233110	257613	198182
134305	246168	143788	194522	248523	012366	224087	237595
078129	133166	253628	135476	229785	265701	236067	258440
028682	209420	219407	131979	045226	107073	010243	213385
170921	263393	243015	147626	197561	141135	232851	000253
089886	158689	167061	239658	264442	222171	204053	089926
245107	096454	015604	078495	230581	110300	126343	090630
195972	201266	174409	222199	030815	184443	161951	034254
110149	231747	134761	076672	079182	244993	090214	200016
151856	078224	256380	135017	012910	011168	073539	102997
101716	190275	203065	168679	050490	161975	031899	015215
171247	220386	004287	161612	086618	246314	006658	126065
207266	025774	268132	221793	247310	129739	139118	099306
194567	196470	087155	177690	218540	181024	231072	132825

026339	237556	024942	050657	057443	099794	029540	099671
257865	207210	220734	223793	197534	185621	204290	185820
263508	246430	091073	213366	153370	103183	262423	221870
258166	032084	032702	075393	113950	148652	202027	006177
101631	014908	196997	208663	191849	118130	230239	205728
131547	124511	075933	198878	249605	006957	154845	213843
011254	159749	205137	265014	187422	078722	087858	143482
111970	032002	107453	048033	194670	015888	179930	151962
200771	130647	091220	202339	175515	130900	096984	226774
237315	012936	032581	163250	102952	069310	031800	188420
006583	205678	262746	046576	104398	264591	121153	076928
072932	160018	230048	110042	208255	020372	214331	236194
244924	003491	011115	194431	001400	073056	175937	213495
080287	015221	221152	248133	114489	128138	057461	164487
236330	105866	142157	133574	106096	237924	209602	183367
143542	255218	211802	142477	048049	070671	224801	098601
085718	062821	144704	242215	090476	235354	138069	024260
229001	197944	201194	082427	072950	094049	153277	104003
112746	128407	208929	056088	091248	126486	156943	009067
206188	081263	194609	129121	138762	044095	066499	099777
107481	057729	012492	076492	208292	024899	181506	075270
028465	169175	184950	253739	145950	101288	110482	203491
149388	179608	084900	215532	121773	099390	133301	017077
027678	250733	226276	064693	104764	105395	013130	243635
030695	070897	268022	093799	023137	115907	080542	213392
244250	074310	128965	082210	106500	205683	115100	142492
152902	182723	054935	228781	153993	152360	016354	137803
137044	236981	186946	071357	088910	089579	059238	202685
114893	175777	102170	240038	082924	140059	233934	046780
212540	160625	131618	087046	112438	125159	142643	040564
184582	267300	047991	011973	016211	120366	188066	004515
184044	038666	096238	043255	105923	144649	183681	215302
143093	266825	131421	150335	040173	232046	094741	052098
049704	232051	097240	076807	097347	073252	055383	165971
190721	222213	004320	029020	140961	196956	154459	147569
143401	052113	154098	138621	023172	194684	208852	149212
141125	179012	113455	003005	252166	122638	227769	073592
261148	248589	253819	000327	059944	237957	087447	202498
007321	209535	127479	194898	207938	072346	142345	018615
209872	211149	058495	074246	141508	052511	224906	261720
015186	161706	125582	093103	222375	149573	047309	105876
047240	178907	073866	198152	265513	218623	219648	060580
051806	015967	193577	044744	149104	096123	111812	010739
191952	031278	169537	139116	171475	062479	032023	042696
088239	164261	086786	023691	114094	168354	072079	052503
126784	165335	042629	205543	077307	162962	152643	259322
219562	089701	094489	020841	162864	202304	079158	247697
077034	008384	167663	202771	117454	070914	117035	089043

080085	197039	195864	037825	030830	021131	091127	110734
170393	267036	077491	206217	131286	132717	117730	172994
260971	007500	127533	196741	214904	214283	214268	038219
106624	194363	020354	181997	105707	194725	145164	209176
213863	119976	039267	016126	245393	155767	131141	032164
220808	234592	130543	042470	005251	080557	107489	089879
198326	223714	203833	189391	144786	118932	016409	137445
120129	065367	138042	159376	151696	060214	026020	186182
091737	206109	110557	264494	267289	165067	042683	112621
266560	196280	134147	245163	111316	210491	207286	138574
052217	021928	147208	016708	003404	244080	242111	046043
251666	149708	137158	135793	219161	206285	076706	155085
194938	203387	183703	020205	175657	023808	031007	222211
187625	203962	146379	177337	196894	249985	077020	015333
179953	164290	237768	055181	088335	182199	139403	075286
014983	098107	183775	093816	196606	009691	148216	012914
048955	154908	242006	222070	049246	129166	106293	056635
254135	240590	259292	257969	053850	196310	070778	236365
253618	188059	149681	148880	075561	204127	170211	002324
135101	079954	026945	015650	197156	192654	154716	188158
266421	023591	162952	156927	023213	152756	194629	228519
198697	176514	257171	223532	020632	146597	167754	023896
234162	196151	053938	144458	195566	128941	197803	106870
163790	217102	004070	186475	237625	064891	135323	194512
215076	109586	054874	099061	126390	149354	070995	082134
228561	138744	100365	135661	249840	161829	202099	180017
134509	094530	003706	164681	065615	152930	216985	137381
218633	187567	049128	043338	203956	154433	053233	134783
211096	190443	267099	233464	173105	004244	213429	108080
170828	149643	209082	254617	104140	092110	182898	207704
086800	041811	105031	049923	039025	036095	069453	254956
258174	044256	175441	048489	208094	103812	255398	149278
252870	137815	238555	108690	072742	145844	021492	008943
004113	219164	266741	104406	234138	120763	159852	219399
131867	018518	083759	057170	025804	153279	052800	076819
024004	098277	224109	012566	193231	013180	248567	046053
193887	077816	254783	044882	265727	109707	103947	267077
196235	131209	162436	164887	112712	004700	110295	112152
197649	076407	244072	204196	151364	159667	030217	155628
251864	182681	021559	086176	012290	173290	026819	038571
182139	250189	257779	121475	002841	050945	222532	257814
110970	119067	195279	065536	162565	151978	050774	133811
094771	111769	213885	132274	219737	013627	142838	079337
119796	096538	141377	211475	043018	062533	025705	206583
048752	043194	128192	216645	252710	159219	000052	118387
017073	081985	192719	199342	257058	062954	061665	032795
058010	127648	189215	193950	050622	051315	036894	181189
227308	061095	136911	038050	096773	222203	049392	239328

235900	111479	208870	058527	054700	138113	019431	141638
215282	264356	159502	155061	251221	060138	102402	162798
028547	001948	061208	214029	003298	009400	085429	170666
091414	218090	136177	119454	126122	125153	263208	162540
261320	175944	257157	106842	068618	053053	110408	231042
200493	185355	013146	001074	040561	053158	139697	134091
238931	170286	238117	143911	066034	106214	211271	113901
039664	051523	212899	064350	059423	118515	042864	037671
064728	011415	236796	091232	043425	103257	133147	250232
059720	160055	198945	084080	049068	020316	201268	237130
218134	159880	242005	128308	109622	013791	050851	162740
124128	217000	230460	230738	054654	083216	235928	204822
141514	172370	022235	133662	017070	262274	133959	188887
011771	110321	080984	149945	070945	230937	093967	242781
226691	087293	067797	072048	051510	053785	053151	057277
059396	056205	049376	071512	083222	122810	111319	161577
194353	115430	128887	192687	174795	015809	009094	016419
010176	035440	139642	217727	183545	052548	052377	065815
092930	099710	135732	026844	164086	144129	036131	188597
178608	215478	031715	099085	191568	231761	261537	078899
001703	211194	157711	155394	220610	181795	112641	009587
188542	196120	026832	107051	132419	244505	248131	061512
095468	240676	214022	060547	130128	117548	161654	193556
019130	062939	038670	041165	221982	220549	082639	049530
043622	197089	226843	037826	246506	048923	052246	232745
259494	043856	044321	048787	064549	062087	107492	112503
024716	223000	200229	175472	228190	241713	030245	052955
234577	256757	178639	042904	085849	211850	159697	146564
085735	154283	059777	263615	027968	037449	261060	054796
105636	147207	018760	110279	252643	076137	060508	173381
176134	087636	010602	184237	042311	265649	107833	033855
048236	057636	247108	264641	081629	059941	041336	207722
084999	004680	024562	138924	028742	255096	052750	141793
156350	185152	013985	127645	220986	152961	247248	159818
048631	044886	253703	012363	261217	100341	213160	156071
153003	167787	061285	109103	236800	195327	013646	186760
080005	049167	121886	191933	188961	255511	222885	119396
189314	144203	164688	051821	145083	205020	235433	081304
118995	075943	076066	056136	078122	191880	075037	113219
050936	122443	048987	196896	083961	064873	237651	123441
056886	100538	101190	206406	018164	265223	203138	200818
086529	030387	213135	170179	238475	164385	064515	212453
081373	212202	041959	059607	018908	219636	005253	064398
018280	098352	123859	150651	147857	036417	185496	254834
075612	042247	156044	117135	212006	044411	044317	054219
250614	140140	233616	250391	202687	263728	057488	075304
250422	077207	073272	181287	001161	056854	163649	237023
128043	003123	094163	089359	068543	224642	083362	191901

192229	032247	204745	033884	085608	134486	107936	233603
245619	054975	257234	031037	184536	183268	039228	159244
123334	186170	226057	163224	196984	259057	132965	203442
097864	266425	141485	037232	061687	152395	154368	238628
138377	102625	085430	258057	020830	122432	265663	152708
013944	221414	223399	109739	183326	018947	044888	084315
172979	213052	101406	173246	209694	219964	078796	078391
022712	247543	246369	185101	226982	152281	200861	239865
219187	219175	183968	131924	196282	229614	094617	028907
098846	199850	019192	169838	034543	041708	085936	184685
016544	016804	071215	010173	175769	098431	222114	048481
182663	038102	010955	065868	065863	020209	232392	108027
148720	093735	196557	118680	184615	185938	185043	202949
251116	148310	112232	200743	089619	109093	127058	095416
077482	117302	198420	027563	107095	202971	139089	143014
172118	126096	200165	219950	150942	025990	201006	226154
142222	183208	091465	150413	077074	239129	074502	218518
160896	209666	120496	182888	138928	155854	198721	001276
167698	006789	147978	080951	104062	046469	194862	134775
240364	084181	103703	162526	176181	083196	160726	091758
206140	129632	121832	256461	216830	030238	142761	153879
217920	002983	078896	073120	016313	183671	171231	155677
086505	014773	137843	151621	101988	172620	199933	112100
078656	104980	081426	189474	031492	106422	095380	265621
155635	116292	154498	245425	126180	116886	237184	263120
175859	236850	029344	215314	124931	267017	176295	032861
006981	220523	132062	034119	240139	141989	202265	174317
242041	077841	230284	209706	198676	197145	104482	003819
225772	059975	097216	119167	173420	134712	127422	078118
076625	015062	215206	009471	248313	159630	213386	101832
055893	184093	263467	146002	226076	022416	090902	137079
172356	082954	062181	052517	136614	122766	169359	267788
232892	191954	243494	198874	191044	215322	013117	265316
251330	251964	046008	047295	194379	262810	206584	168361
238981	059452	077937	167536	204657	195042	192459	246001
217034	125042	158778	115718	102525	265541	265719	127523
001978	224982	160634	078668	088531	101001	266393	215426
083768	201002	111512	047752	047965	227296	195188	146228
224272	087105	195459	199683	053154	054508	201067	154981
018377	160153	032784	016112	052940	000994	261317	209379
028076	046590	087624	109978	144435	194833	069371	104488
183080	189245	152300	143797	015290	260247	110827	140234
215549	012324	182784	106704	105534	184383	260193	158582
184517	183648	183601	075420	163099	163211	239337	230741
244541	124705	186915	215037	075830	125931	204895	257770
256476	217200	077078	211890	264328	140941	005275	256280
054263	142412	112946	016886	052796	077223	097945	221110
011276	230473	106180	192404	120004	264939	139651	196081

236280	195485	148669	103126	006479	198324	042941	016606
040619	105074	017080	214068	044533	173187	150965	184964
217174	231856	153683	232083	211091	105414	053899	196963
091218	194500	145133	226282	023758	026331	021096	233908
191725	140497	188565	215562	143094	196400	199724	202358
222712	021282	077640	265159	121043	201836	206779	223712
214090	105047	078111	101279	015675	109552	198220	082473
005994	108043	213874	154019	067429	162218	116207	249177
119847	026620	081093	215510	187866	009349	074321	254168
032410	077565	196563	042272	140383	191291	249759	006707
119288	249593	165229	096599	165454	149272	165904	045307
204382	201197	256254	245735	232265	043827	041318	143626
125935	061682	140239	191646	229529	139571	219134	131601
034703	255585	021981	083779	224175	033070	121483	015781
133126	031933	094644	008419	149576	002574	089540	128775
158904	181103	213075	146984	214319	254162	208516	201213
006370	140256	225388	260359	090591	084013	080718	249917
064964	062392	253366	253491	198875	199213	254315	144150
173157	065005	051999	171607	119260	195240	024268	144776
232217	255790	182159	159366	225397	121557	093956	135274
135822	207483	210746	204393	072412	234695	185777	084556
132316	024471	250508	131843	262276	240276	195409	045375
058350	088117	199618	185987	201666	210601	204023	051215
267156	252804	248697	182026	177957	022944	198297	249831
195720	213471	233132	117831	018847	049274	022952	085417
110206	135338	139740	059529	120890	195678	144806	116187
025537	068899	093392	233578	099311	205305	022282	151463
176750	074428	106670	216296	244265	163462	177338	139954
109805	040084	015616	013142	148363	005857	216696	265304
200640	140142	091628	187908	187772	029952	073880	215365
127701	044193	210200	094573	026808	005580	201043	172591
008503	122133	209571	175910	091908	219930	171303	130785
125956	169000	085749	077723	012945	201620	032762	235115
221857	216849	105302	198496	002869	056629	244888	005004
185642	152758	002796	184317	196124	148399	151313	112567
112568	023261	111610	202879	132230	124068	087370	201315
103483	176267	038100	140670	201968	261911	198076	177859
196037	267338	028749	090846	065460	018964	070328	154516
195377	018153	259316	141729	182630	198824	202609	204817
118043	075598	228324	025978	021148	201369	140618	078511
116301	061196	112427	048145	048146	033051	161369	162897
196346	000555	142226	192984	048349	239979	137786	120432
131159	153913	122618	077567	133256	098023	105855	135223
071574	006457	151108	077079	016621	101553	005803	026610
019385	014902	181582	156708	151617	150940	101370	153733
264882	125531	003026	023342	255758	046201	195470	011525
170233	171600	072659	184877	228711	042410	077159	207344
106415	094776	177022	065746	217505	199729	227720	015666

227896	207343	153513	048832	050656	110630	127244	260224
199101	072549	218585	229328	017472	105428	093019	034128
147864	222761	013340	216247	181422	227100	040918	225392
047631	213125	044477	125461	181752	107029	094942	091367
087181	133654	141906	052066	051842	043214	044751	049914
212918	187280	214013	033852	240357	189870	258598	193077
203517	119459	206347	195933	267312	060229	018488	064698
169714	137787	162200	229924	149918	017833	118573	261582
025448	185518	085573	176776	180747	105501	008902	040936
181794	150483	188726	092590	195653	198872	102464	223363
254813	111694	130245	058006	187696	134777	134484	187619
104184	250465	134329	225553	088853	084773	080601	011949
123861	176046	228644	125657	066400	172588	185583	184510
240100	182535	202599	183566	119249	153407	166441	119224
045672	204453	088055	032093	236878	111006	215923	186599
150085	121098	077186	213519	254867	228733	070056	198502
265112	139010	081990	147013	054439	199454	109692	012178
096741	097367	201296	078426	095865	015953	117974	149305
116066	175565	124543	135954	062955	097480	095268	045879
104453	130574	231984	052652	074926	004747	156606	017708
093143	086880	113852	076987	202461	150491	072462	127498
107458	150758	116411	119756	233453	033042	014837	242960
165039	106761	054981	244473	104507	019443	265620	092175
092176	080453	011021	222945	223199	041495	198066	134828
151702	065050	260812	153067	255154	033900	205587	106011
091169	146426	237240	187775	141801	095585	026253	108679
217705	264203	129912	260949	256449	161751	250154	092828
111014	008090	147263	143707	265788	087165	125231	230310
206067	004314	012835	227118	008802	219242	049307	212503
044332	146808	137203	016589	216795	101828	147066	160903
101816	140460	074547	003861	127535	242434	254196	114235
018051	151255	083829	232426	024964	078739	018306	231491
046864	009639	181733	185841	223977	066975	016299	078937
236069	088539	196755	223661	147183	136148	034500	216039
154050	128437	141374	037219	014010	127933	216632	208065
225746	076435	085305	028263	232349	105368	122355	264371
125423	046786	182780	025634	243711	079586	138239	153452
200215	104840	196780	143124	265825	183993	028350	214382
135458	264792	032513	185782	022497	026318	117933	088842
231617	093353	205723	088500	024694	189611	052697	216850
093781	197138	001615	264977	129169	240214	245227	180769
173121	198324	146738	205415	052918	023242	150570	109145
150513	047745	128206	020705	255078	211996	072872	077507
049563	182610	162192	210111	072354	260806	175576	018617
143414	140095	139041	061013	133935	194948	032554	218928
077111	113693	107398	158465	009508	186755	242110	172891
267214	085553	135221	084803	231392	232093	172749	216969
016715	220797	023203	140516	186143	044129	134188	140512

146421	047759	023429	078811	086377	083405	003574	266603
153216	185990	105390	005964	082218	122045	174052	225290
002137	105605	022258	220100	091453	084909	256395	034611
230501	080701	201144	051480	084400	223965	232902	081600
196874	008091	040498	188979	109799	109801	109800	187187
074114	057731	208434	203612	216736	194187	180408	241503
214572	081139	227338	083005	209573	190516	121466	081998
265830	184163	196125	045686	178677	166026	127266	163446
209807	147605	139854	212264	016866	104330	159683	121269
206175	197880	011426	080659	245538	262595	169173	247803
048035	166135	235196	161251	189843	189808	031276	128120
015158	015306	207928	197362	016714	026236	005229	188043
114792	199790	030352	110028	198589	048739	264083	076749
234486	091011	170698	222760	212473	070070	021740	205171
112878	209639	196431	185897	031698	017956	249671	149332
072749	240163	266745	207138	261349	129062	020125	167259
042472	202073	190500	187723	079170	196501	171746	013512
223567	064186	073277	142496	099348	252476	000608	115208
267953	219933	265300	176274	046378	226206	188159	186445
173682	212322	246860	105462	129350	184527	006348	195676
014092	080197	212878	174858	194896	202600	235728	158323
007755	026528	261086	188541	247687	244906	226290	171986
050958	052892	243090	141506	197276	162900	265783	137372
080573	258711	019414	200003	247621	216811	054469	085264
264156	235209	158957	082278	075346	216092	150245	209494
170382	067357	106072	149692	160639	236313	106603	080151
137695	001673	152821	142884	090435	073116	134299	200702
196197	200845	199915	102826	050189	109677	212800	207191
181195	121686	158632	050635	028991	029379	265781	190014
077001	123593	113265	196076	199865	186270	026928	264423
220955	080307	228891	156414	208270	022075	033128	142242
141049	060794	152217	128673	200731	049679	185892	011386
137612	049411	007273	133029	114272	163490	141588	085397
189909	112110	061347	159589	203943	075808	101296	260935
101668	180941	005237	063278	049954	001308	147776	057975
083382	074183	219677	008942	196709	196708	027802	262622
147747	094963	101815	039416	225343	104534	015525	170478
255466	187875	027831	253035	152652	215957	234112	237321
239707	056353	021673	094740	075990	082083	013667	267568
142905	046303	163311	196126	198521	197418	110999	051031
042609	123314	265409	227534	126646	081441	201469	100730
002046	195446	074367	121364	006522	094118	073813	221094
261073	073481	016254	021194	149730	097288	222903	021672
203470	245094	236224	057921	123508	031574	261479	091685
112764	105086	019449	139422	094327	144248	229821	092225
076787	212760	145444	232984	046338	107545	083666	159291
043797	128434	132925	158941	235459	167630	202560	229314
196656	267421	050085	061027	064863	047200	134746	225219

202789	12-12020-mg	Doc 10634-2	Filed 05/03/19	Entered 05/03/19	15:37:58	Exhibit A	
210691	181382	129949	045090	222965	238043	207004	256110
135857	128453	110240	018946	149872	196453	196845	105958
007652	138942	264801	159013	252748	087589	158088	247083
077850	222492	090696	019544	141073	177975	025839	088049
231592	079918	181934	152700	079304	228867	142612	222615
030391	006496	264540	173138	059539	086004	019307	115867
211266	213869	106116	245095	097567	094750	164412	070906
182601	054528	155192	055113	073459	176551	146834	076835
187259	157316	092279	219194	018353	012873	184280	128383
146511	141296	037827	265686	246481	028876	019213	143483
082492	017746	088604	208562	100983	200033	198097	239364
017314	028641	197296	245833	049809	093013	053197	041053
252418	111990	204804	225689	071992	091671	255753	002321
117915	256506	266880	244974	076009	114742	153520	204103
194728	043887	071028	267191	137233	192044	071552	234733
140547	035162	184342	253747	245694	007161	105648	013995
225729	105886	256204	170342	170593	145039	098829	197677
023210	186771	187622	258835	199538	030459	016494	203185
251873	230296	043666	154774	091458	037919	142176	001792
079267	136857	231317	149598	096735	009642	086721	237355
031226	260836	001701	223544	133468	051240	113602	030549
010131	006349	195365	163610	144732	030906	009868	214000
059081	125516	006548	044076	029182	037057	145017	210305
074366	107813	205727	041278	078636	242876	265677	113531
206585	206497	136136	142255	078843	093792	180049	143903
264252	191591	048654	264369	048993	251862	103422	022009
239702	136860	134369	016260	211629	148914	221621	201468
151459	177567	198330	108807	086737	253810	042012	160830
159529	182210	229704	110183	079715	268005	040343	000931
073256	261963	011912	256219	215060	171645	255192	093925
030568	107707	228816	016926	157913	236926	183822	216422
140897	171244	008676	004123	090417	201630	264741	042318
264307	158665	129926	138137	089514	240510	201243	202478
013119	205559	111562	222010	102110	025985	018409	258335
235206	015087	092253	044038	044774	032086	189446	147592
111065	200556	216430	208970	141936	078955	204712	003415
159348	218725	043411	044168	019755	024977	171329	123576
053522	207481	195225	113477	218018	024992	206152	084266
194832	221831	137192	049831	173071	175682	207287	144295
085010	111201	142487	167605	180336	154057	071599	081269
243369	191610	139185	139855	017760	201799	174047	240168
004460	067565	190058	158846	098739	147226	256320	013954
114712	236853	141489	175931	181159	242486	240615	102962
249482	138869	120612	208791	018392	106576	199689	196211
213435	118246	246541	125833	091015	014335	167673	123191
240942	251465	061191	090913	026248	059620	005616	240541
090202	196818	111035	120008	083678	093536	216880	101136
	202836	208759	002284	211978	099404	169241	198648

011416	200457	131702	234718	100587	218444	129867	199856
025175	077627	098357	077613	195399	026923	213969	252171
184993	075776	048871	020336	068443	065015	208520	094310
129896	143025	135051	248110	102172	087934	056247	091267
250462	237784	147542	149143	148294	249415	230443	227239
078406	119183	204403	028446	260328	223999	068930	000245
183569	128134	053506	266625	032153	194263	146027	199354
115971	132882	256111	261251	071035	037294	106279	047903
184848	228498	107532	068093	107231	212326	001820	157153
155258	109965	097129	259467	052364	135185	000244	137371
010776	010777	234650	235299	060798	244416	149883	006211
105517	188539	067383	049313	140017	107007	200514	152922
216034	033044	028068	177287	257367	167552	217570	090992
040734	231715	104778	222680	135468	139741	195768	182286
125309	144119	046146	265625	042334	265690	142856	035908
228166	013514	196234	243561	195413	236667	098294	114876
100970	097910	259908	169436	160122	261377	262343	227204
196351	078396	109973	213079	021140	138246	014180	187139
026215	155191	172379	209185	220353	136657	080480	029168
031554	118314	241976	159139	096139	099944	242123	207336
075110	129312	085340	156293	185451	189783	092104	137067
065113	009273	009272	172923	009500	009499	003610	202942
097417	131756	120932	198407	200810	201726	182588	201180
141129	064335	109000	189195	222934	078529	000981	100607
126078	106097	171802	030006	149263	244587	171616	079664
169639	027150	171468	213224	246925	087400	240943	266716
117413	213400	169839	106447	008276	052948	028842	025619
042796	214385	122240	132210	133922	176384	104296	055717
010531	010181	037982	042677	243432	085731	051124	015995
177642	250382	162161	200025	009384	052004	048417	233793
140372	197702	040045	195170	118978	178861	245009	196202
212328	165942	001597	008505	019871	141758	117985	150551
097003	225289	032974	143037	195703	214014	255852	188129
163238	021637	154392	007704	217423	141487	184711	194831
111729	006081	072531	005760	102204	073644	150704	159076
016202	104546	013669	054742	195099	201536	044727	153579
195901	160870	112340	135423	046500	048381	048383	251722
119539	175926	102558	176239	145126	182370	046703	245058
184753	002780	046112	029016	250967	005674	265575	056965
026733	113519	213552	107530	102894	219277	010877	019087
105322	184207	119461	212071	144430	173341	165122	123417
019381	105578	126389	017547	244547	044058	176907	017053
223539	234757	047989	235238	221580	209591	116986	204614
101891	062105	100719	102145	110789	147220	091888	091633
088209	145917	040297	197859	027796	242748	264919	122179
053822	089443	266333	007285	267528	022965	240852	167395
018829	049103	137659	033253	224525	026771	163616	132928
036359	011679	049010	049467	110312	151248	136033	231869

112714	250877	211486	018826	172593	248375	001012	101071
145924	102338	101712	019727	077683	138704	210567	267634
254366	076240	203239	204564	027741	265725	134160	017318
145794	129953	097171	089995	105969	126518	187507	222796
011967	083850	176204	263187	164393	127908	112184	103934
171646	194892	099076	194715	052441	002678	076470	159206
201171	245077	250878	216614	055196	215040	203751	203149
153163	213242	006404	198760	249084	025285	249669	207255
107494	199246	112910	047936	208472	133279	251235	239279
152186	025810	159101	137237	240766	107306	184833	235124
045304	074076	140548	200045	173488	188745	078917	163318
232385	111683	202490	260705	011357	183717	145800	086548
086072	121893	097925	216566	125976	017433	097482	217816
264954	084820	113434	173164	230045	017153	197847	259243
032736	015818	101032	107946	088631	222123	199191	228411
207207	095811	149461	123152	218443	161371	116485	148456
264379	122632	147894	204075	026409	079899	024234	101131
189764	047542	181561	209766	072713	217617	077799	186944
185343	214840	162441	149750	160371	158907	227530	141705
056346	253867	085764	116348	132139	212953	260881	064928
169721	032135	244792	220973	203044	264861	153876	027498
072381	209841	182571	245038	052465	081143	195109	169645
222780	041364	004756	049472	197646	197925	020299	074242
161334	061587	026654	135286	201367	259543	172898	148995
186377	247826	116195	187938	045959	132033	196208	136797
202628	237707	204025	137000	111189	141520	149018	081986
057610	066094	066095	248279	030432	162446	220606	074817
112179	229362	088440	010670	174281	133776	202111	028501
091683	130951	002280	030240	112595	074661	136448	204723
159440	187462	181016	265642	016319	136755	189627	192650
172631	134278	086918	075745	195406	050563	148626	214890
119240	230522	176835	131875	016341	226796	243381	049312
082070	030567	135030	192708	246235	016213	007473	197257
205183	023674	182021	047895	004909	036552	147228	132317
081744	127961	190939	057469	014804	013697	202078	048803
171064	012867	095379	117266	071153	026441	118711	186818
233180	027785	055200	193452	159597	061632	154081	211579
015942	015054	086419	151489	094183	154174	245482	260765
229163	171552	032332	218493	201917	094373	114309	008519
246074	021676	104301	200121	076811	120413	087344	131119
111079	033369	079449	225255	040475	253623	143708	140132
163271	023805	046471	205781	121885	140496	201295	203484
164095	215011	088654	098844	216444	029357	104260	230693
011955	144456	116222	190989	161549	092600	112740	005516
264496	091843	252181	175957	217602	266565	145180	125731
267888	147973	057561	193707	043761	239680	084057	016072
153481	052668	142663	030868	224395	237880	199168	220613
052634	129530	040894	248493	096239	156542	188356	004899

117105	132200	170200	247702	093546	238172	108967	221131
128566	045579	164151	218521	033717	080818	098195	255419
030223	148190	031002	129191	232289	201639	262013	132388
178590	265672	152408	078865	115691	123954	169415	149674
033345	111107	111356	216099	205409	036567	036226	046414
240520	033495	188896	175889	070109	182474	021321	156085
109074	009793	035226	105805	105067	105069	094097	159222
210344	110195	047176	132902	164591	256810	038079	119922
061558	036959	194966	210658	210185	228847	062260	203352
083889	175567	099267	131002	119201	051815	132620	078334
103757	149211	103768	149458	041687	166510	050917	010171
160447	160439	044184	181204	165781	089616	186045	104698
155997	117505	004231	016692	153796	255517	256047	029303
050165	067023	125929	002570	073939	217140	097815	266392
127975	185801	138471	138200	259897	067853	125633	248641
135516	017374	235176	198793	232026	227682	057784	244820
032403	109159	139744	139629	183578	168680	095934	245368
243623	243389	015570	051078	031863	142137	240182	102615
109640	132848	043775	115384	131573	114978	004027	147726
208692	097350	184760	083513	015830	138782	079985	096785
228997	011772	107953	264061	001081	153148	000814	016151
111434	168594	099695	156356	161833	105387	039997	010544
201133	183837	030249	172423	042851	074737	043817	019308
124170	117655	197113	013365	209498	013598	131156	234875
164206	137473	103025	081686	087006	210515	029477	167653
224279	189114	013879	219767	190688	205263	238500	182293
211872	175593	147840	216293	072379	249858	239416	201786
071517	028950	205719	041550	170122	209298	088562	043937
053599	225992	175715	000743	110220	112140	037958	184781
074526	204354	197773	015235	051345	167772	119470	005063
234667	143268	164730	052994	123589	021396	097397	043285
101465	038701	038783	161146	208130	017252	050606	223952
086132	217669	193987	071699	091224	115688	220446	062802
143796	242333	252284	252285	247982	260259	043944	120265
009416	190086	102779	052883	014835	038139	184908	032635
135361	202824	154795	211050	018103	201660	002968	048591
263562	144538	016553	084786	123695	223326	147952	227983
080426	235023	082003	008633	242031	255628	163204	100110
148968	093985	020801	087502	045956	012268	095240	156818
235448	018852	007385	187951	002134	221971	045885	043996
187886	147802	216278	090263	113921	195560	117081	078006
022970	026175	002183	229754	072606	243255	245263	094582
207914	220752	025384	106864	101366	126021	100604	028293
208485	110802	046144	120462	235549	141464	100593	093558
224188	126239	186795	240543	027491	018356	015138	054315
013280	154632	188318	189541	124033	198990	091054	230015
104967	121215	161748	090220	042981	255179	138083	197902
086787	201848	125741	212860	122712	020947	083803	103872

241950	098995	161276	061076	036576	048838	090050	134181
049963	075483	053864	267961	181568	069331	106830	198081
250546	196540	183932	047099	186880	207219	139067	162127
210298	246438	102638	247050	092982	175402	123298	172223
260086	044175	024376	223515	261616	226749	245078	026747
176768	210407	212766	168836	121381	207762	108145	113249
209278	153971	237284	140173	196639	104613	155969	225483
239081	170138	085688	057480	260118	209982	201612	211465
049044	078251	202902	172061	064994	143543	059375	058015
011490	131605	038990	255760	164647	195734	030746	062485
163474	000033	076163	101899	208464	108194	146585	199662
260357	198170	161752	048038	126848	072209	094042	060117
086668	091822	002454	262366	078388	243758	093658	159336
236550	162741	081301	033102	031126	108297	267281	135966
135967	135965	166042	147714	202994	226972	157937	213540
059974	167694	077711	184884	037235	052439	099393	195444
193147	001598	083885	123218	266444	216504	163829	013020
248577	194742	089395	218106	188112	038238	038233	253104
086160	166242	114413	149767	150083	150768	085109	189775
212815	006291	182811	027912	161224	025287	145813	026219
212602	097959	089592	100563	218036	151880	169440	195359
209915	196923	056829	145824	236343	262540	235032	212250
210146	151245	197312	214386	093369	265526	083126	101501
017758	075709	172611	092248	260284	073310	140414	205210
160666	002880	170795	199515	125094	100075	074110	112342
225038	135085	222295	107650	108344	205658	010048	105770
024755	158927	159842	131035	135702	104547	033291	198701
248740	152716	031958	255864	205472	116071	138497	211560
170895	257094	140332	074761	003665	233361	257825	187915
127353	192919	208498	187077	015495	008815	099684	219544
236833	198433	161421	256469	123703	217081	251659	255913
098542	101601	252613	221935	138136	024407	033149	024406
030685	206125	145979	220528	181369	151990	027361	195449
243702	199739	215180	184337	185365	012930	086171	158046
200983	086566	148911	017423	245662	137781	210861	247249
189340	170712	195857	176365	206660	232616	206016	134141
131333	175743	042442	265732	253160	235423	238583	213267
076834	252982	159850	169121	175514	152130	008136	248351
082925	195675	221510	199399	093216	075589	197884	205214
201004	064426	021266	151067	042940	216958	124575	158593
192098	063454	206852	197482	104971	030763	248986	241737
069786	110797	187148	195844	080164	019057	191093	036857
068545	153432	105280	075890	254096	158678	112021	180369
253828	042585	255459	105059	149813	014369	097626	077233
200050	226451	203663	208295	232928	195975	117335	212242
195672	229419	265113	199064	093007	211640	142449	171920
112928	207472	031011	252711	265150	203894	185832	035884
029845	035533	008869	219824	130962	238375	232446	091975

078345	206317	238276	207556	264215	172452	263573
265237	184063	008725	242992	162733	196043	145980
204300	217385	005024	255882	207397	149790	006911
097854	053229	207351	146983	232569	227152	024536
097780	082149	223998	201971	072953	134810	255531
200405	226693	182196	224318	043388	243008	199806
259187	033096	056705	231600	106411	196613	050494
199862	090822	201650	214567	199377	104920	236519
100102	143826	121330	100376	138503	105872	082509
134113	166120	018751	127934	018960	139223	038481
186304	106460	036012	121811	172663	205012	050939
067338	245553	207715	018699	203050	203254	004507
030371	185432	044001	103886	012630	064420	103865
202386	166732	212361	128223	131554	013285	142422
116975	026499	224590	019919	045748	213707	200393
189643	208835	018991	154377	134265	034618	236579
196107	261361	203389	102764	140486	236081	136580
161336	056738	100734	011331	133120	018772	186099
018066	030173	212332	092144	201116	128344	210769
020539	072873	133551	252370	222528	117465	042886
151352	132623	016573	097485	199616	037885	035115
151504	199711	015251	025481	111639	214824	044153
048526	082062	056546	086212	021848	004500	241047
206780	111594	072227	057483	001975	135088	036339
049903	082798	085682	198700	144510	063522	202727
039125	191282	201571	120541	133929	049970	104708
210024	079055	057758	025282	208415	049957	159200
015649	235445	030310	080427	233171	049135	055597
043220	173120	206376	067391	150021	193086	192227
152413	222577	146122	006727	032573	161243	011619
215828	223329	137773	222470	030159	064781	259265
094178	092488	102622	181996	136518	123580	066106
263940	258977	020885	113260	218884	234810	046974
123374	223237	129000	059395	216768	026315	007082
127668	158527	224390	223807	076656	083911	110735
210912	080344	184948	122644	115640	158754	169010
146801	103092	153175	085138	153813	079708	171828
132536	243211	182383	008388	237412	202828	247876
019737	129557	153478	190007	080080	015460	255060
200839	102193	207669	248587	039454	083665	040330
231680	245690	218031	158959	161133	002392	227948
007966	220661	203169	135036	043524	215636	114646
203536	198288	258782	199274	179697	201513	087477
167268	230275	015269	158730	239070	158470	019003
154182	204751	100781	033954	138715	093416	017505
239798	161422	014001	139582	204157	265750	153119
028821	213931	178258	138289	228675	073261	201900
111266	050039	178408	067438	137868	087152	103564

032282	008070	056310	035896	244348	138832	198508	139016
004357	014537	267725	205108	263220	265148	002649	088920
219724	127322	222835	172404	171731	138890	118276	088785
140634	210015	221146	144909	097177	125133	266241	018720
137311	224883	211938	105267	132078	041112	031871	025408
033500	099278	078441	204216	132468	147296	208016	218313
201818	180898	099352	061667	201277	198475	266938	245321
181909	229866	041412	049528	142611	094895	075259	001699
186166	043638	150375	185127	139515	040457	211469	179367
225120	067145	204652	158838	000362	237575	146939	166040
096433	113163	075897	187413	017742	081719	192015	211250
060827	016958	060903	193692	009204	208467	124634	196678
056804	218296	087337	023916	055352	080623	178524	035874
142811	194109	028563	205144	050986	235056	000127	060653
026867	102961	128400	025805	222254	095023	058169	020325
124985	092845	267136	196266	017039	074452	233174	172884
006913	175470	047159	086616	145565	143722	155506	092478
108191	139490	011587	235169	097757	075456	077127	185764
154658	266524	266514	266621	120842	266529	012937	067819
243640	137903	018832	031058	134842	246933	074927	259614
220834	151806	228770	033116	130805	231301	267137	044880
092922	255580	187228	184331	004900	049087	055971	211414
082142	061320	066151	109664	054172	230472	264102	006463
243511	031056	230168	010355	150095	233955	073736	136957
205556	107229	250949	003617	183683	129785	104535	213952
023290	187113	231374	012301	095802	160745	102166	101789
205994	011953	134203	054876	109810	005410	044374	193105
162583	129057	097267	204974	173832	016739	160011	252957
227233	024925	242161	044891	110513	116642	043960	109228
183417	103214	245254	152041	153145	092803	163841	134023
149118	084302	155119	165278	022733	009817	184324	004039
025211	199337	242986	196631	160681	048593	146237	251784
143087	063373	158390	061808	042985	166051	117990	221801
007352	156941	080275	012976	076584	105111	095508	172871
185523	242778	132974	037594	205235	254383	059576	104924
104114	048772	140679	198999	113238	207984	158669	224172
154828	211333	209699	084286	159817	124795	163809	051250
053186	186977	266187	020731	200991	120083	176441	148751
214583	056914	016534	021335	030594	127400	135331	250426
003722	260459	128395	169228	016509	176199	071418	256322
153556	249092	142686	209530	019101	176278	076256	262675
196458	170557	148250	084720	164428	187598	199704	049390
196486	189291	053776	235256	198771	207106	076629	045491
099322	077515	070894	152501	146209	023212	237269	034483
191773	008644	077576	116785	244040	245147	058863	129108
162326	001630	155684	083397	232606	168825	080563	082833
178244	010182	129083	265549	263438	109535	159575	028892
079164	160803	046651	049458	183197	031595	086188	031424

167213	051759	153125	199871	264332	241793	118101
212288	099729	241607	032905	114967	177302	144555
077438	189455	032424	070879	029458	016406	158235
070621	123351	165953	237877	215622	135032	028361
044939	194583	111916	153466	085226	123281	085563
213920	145645	074354	109505	140034	083653	106231
024834	208078	034084	266451	197608	089554	198609
132779	139216	118470	110187	160123	162960	077047
102578	203710	022560	025194	167600	131943	047403
209350	105297	077674	053290	197268	075833	019512
000025	124381	044142	218954	136606	148931	120428
052296	208206	162447	231215	090018	229027	102476
143257	201789	224133	006278	245747	104786	023664
264084	238277	168463	008203	098449	033081	129529
200083	050344	099447	224310	168932	087599	210918
168605	197540	000121	071084	114674	264216	013428
225446	161840	058873	221473	171987	178025	268018
050466	081695	097852	210196	154906	040120	096845
134622	245680	012105	048292	200960	161381	083677
233020	251972	089230	088997	007155	245871	202233
257782	198686	027158	004295	182467	029582	100411
075854	166581	214464	190248	073543	154544	229059
003282	111480	136523	070761	216615	010483	158143
046082	154560	246042	036311	141454	036926	207659
236740	097520	039902	009330	251136	196035	188302
169675	169477	194605	060557	068932	265772	090806
132576	221656	127480	257068	079323	238003	008570
131066	218064	017448	150827	031685	236809	015404
236392	038358	104187	120534	066545	243898	237831
145590	082080	161523	021767	229441	214541	216279
144715	043568	036735	022692	017607	047893	086569
145655	163078	029218	063425	037339	189390	024425
116614	212915	030177	261839	005573	227005	025506
193790	014478	027225	124568	180110	261585	195498
017710	110611	171997	004182	006397	040501	085098
220924	216827	017971	080260	039877	021104	233696
038062	014123	157772	060822	155518	123539	060900
052686	132745	249761	264107	019829	202436	005125
053568	262240	176779	033208	047674	186749	042848
107562	235164	142555	086172	040129	189850	013585
114546	262968	023919	231008	118688	058091	030264
039856	084300	065834	098680	081259	124783	051288
100839	007226	217228	023105	095318	092246	108474
074594	188792	093257	067086	249335	242358	051130
019029	080167	209748	112818	017523	104832	267186
231674	121698	092962	199958	059857	057557	164358
183575	104640	055034	073328	178249	177448	029397
043371	186490	159508	038648	148475	191220	266776

016209	000165	266641	194547	057817	118934	187847	168476
149303	107249	124813	109082	026790	107425	228633	138256
114230	028043	083406	215920	096664	181761	259112	171015
041403	011124	019968	028797	023109	012600	072508	071112
000762	076464	001028	183434	046017	162404	199880	093852
193969	210307	146698	181683	100954	020729	143790	072519
253447	032951	087676	106051	103438	004349	080674	146813
046159	266266	106600	129922	229804	210994	244164	104115
006965	236023	147577	003586	188125	228167	012944	225467
089722	081174	216100	215832	172052	212155	130289	213765
148230	215038	018640	139688	140126	082057	080856	212954
082249	171807	243346	078059	251946	264964	148065	195031
195935	199210	084772	096070	096066	206167	142722	220978
082996	088292	183887	215280	104349	167527	227267	200836
263358	081429	031902	004311	040033	243535	106201	049503
133395	213742	154835	122845	217615	139953	254521	080333
265739	091905	179423	255581	136608	124069	078772	104138
178556	092344	263182	041761	209672	013900	233394	185677
195731	149741	102162	089274	132215	188210	193670	199157
142439	211731	197988	182558	077115	128436	128214	169038
232730	080022	129697	121900	129908	243193	151449	020701
128330	032292	263313	202844	091441	205034	107908	264727
185229	204166	216571	179010	119492	225963	051177	059365
238356	080915	205901	215737	164838	046642	072637	090544
130099	152674	151234	015060	164430	216889	145714	140477
206988	243652	247305	077846	098066	011470	003523	213907
114180	107902	171597	046249	226564	065099	134571	196465
232845	217271	229028	017944	212750	032592	211082	206385
105914	164341	097346	130514	057348	048673	026312	019590
115023	122734	223230	048641	055950	105015	053242	152861
004085	252353	133314	236311	082115	120686	185298	242280
028079	109550	001993	051378	242606	076090	105719	159131
175959	033277	012896	178016	186704	195383	014604	228964
174159	258405	239723	211464	255979	089491	109718	195495
250398	106988	210255	264382	126615	233142	101090	120380
237292	186440	193886	086541	158379	124907	204628	222539
154032	135999	067472	049835	096116	110747	205046	163886
195603	018425	121042	128368	030754	147777	173898	263028
029980	188652	228017	096685	144298	225799	173009	197992
236143	188722	076839	207878	198398	100385	133216	117568
081006	176042	246270	126594	203128	115952	262600	205772
149695	207230	029522	210869	030758	094316	196138	089111
208433	183773	065794	206612	226523	255256	076638	050906
199849	246178	214244	043348	206932	082129	197381	195939
075491	208135	100728	013001	254836	047492	207764	214189
147744	118230	245609	215833	212693	199150	032978	202404
248970	224293	259418	080308	236252	030458	033228	143228
195595	216165	230267	000483	020360	192562	240212	158896

220272	075724	074102	073538	238582	218677	159713	029994
030575	054968	187742	059079	194378	035966	105201	042454
080185	187351	172486	088104	161625	092044	126340	169550
168959	037244	206003	041841	215545	209697	266099	055083
251800	202047	185931	126808	032937	195721	173040	198034
162251	198237	057520	096031	127094	224054	170808	168379
077967	222314	266193	061787	121505	205793	204253	183684
190535	219615	230659	200793	072523	047788	040285	057122
196344	245682	244703	201062	164096	245325	073928	191245
198186	115055	107849	028715	256141	162198	214559	152526
011325	016289	024057	085023	216341	127491	072908	121263
233303	160657	059242	188170	201207	027276	246417	026243
199198	214701	171862	006894	064975	138978	200877	167248
224053	017608	258286	184060	015569	229965	162987	196742
197470	002532	209986	183777	171283	260734	181965	239122
205630	101031	109385	003461	041805	153800	245350	158334
248215	195277	204182	075836	093086	031771	077465	074819
248423	026729	032601	265079	103444	068949	020533	153837
181816	125112	047590	151219	074586	198406	064032	006919
172524	264301	265508	167513	046291	211817	194771	185578
226695	209712	017002	240161	235358	232394	184351	152518
253432	037837	063498	101613	161409	171647	018526	201507
097534	200100	045209	260408	045550	003982	193324	212131
084532	237827	217609	247159	090943	156688	230983	087774
253045	182374	215984	213610	197368	016486	159058	141264
218377	203000	205385	073576	240549	090895	224314	239532
033331	124639	183818	048479	159323	031617	046320	180939
157610	200868	037707	148409	218078	027902	256177	141055
021498	140421	164279	172954	255495	102838	053962	217123
264484	105426	202210	198641	171219	011253	168897	202944
217700	015429	255822	262867	096314	014333	060312	066460
074936	117603	201261	195710	014847	021231	078787	262185
044896	212422	215690	154073	197376	225053	135792	131535
010357	222622	198112	159943	008671	229165	193862	113820
194624	006530	166080	138899	134135	042783	080173	210516
183789	184124	161236	263531	193027	054690	088012	264251
115689	205578	225561	125992	210075	083994	215609	168904
202093	207409	080001	060991	142447	148874	075937	012246
251213	194793	041970	233820	073911	221863	097007	102789
125186	218825	155233	089435	098585	099794	181932	082004
140043	173921	022003	010343	104410	267795	198434	015266
090769	082000	073386	155980	098734	099994	144954	147934
187766	068531	263559	188540	240534	185361	015413	080882
064394	265178	117673	222924	032109	103210	092740	122340
062520	197304	079126	233107	207964	174440	223670	123683
005572	198844	149951	222326	201992	227178	265988	185294
074151	201615	078823	174438	039523	148435	055389	232421
224681	092685	081378	245126	228085	088598	209318	181914

074212	081273	101513	211931	154430	138741	074300	074134
169535	222514	201420	209284	183330	245307	031266	241678
196022	068995	033049	151867	162472	049502	232514	187893
076297	139536	236416	267013	004011	130333	246739	116243
133734	147301	007218	039474	265162	053824	259147	211029
072492	265200	134513	251091	093460	182348	020073	002028
225574	189539	189538	232167	181266	074483	047955	030074
213175	092177	084675	156803	155149	172685	151936	127660
020687	087308	020580	192160	129544	231310	203967	215593
250087	213141	185053	000039	096902	219235	047446	224199
097684	204872	071377	159183	012162	102244	097273	047276
003187	011150	019974	127427	140778	193018	147792	184333
102492	262946	206025	178373	200341	205140	115443	201089
161496	195779	112064	223636	032407	121590	202666	018218
080160	267669	048312	160489	222412	198747	115485	206743
171817	021047	238937	083500	143558	137537	085407	107855
226846	132951	264505	079159	168845	159019	186524	267964
116082	225463	256301	198578	103186	170401	032503	190363
139975	196599	167524	249120	078715	230684	242758	045446
069789	208952	153767	054410	018798	031461	223638	120345
115250	134067	220175	213611	210360	097972	087290	168185
024906	168298	043901	205064	128569	169197	177779	030587
229125	242281	195319	045010	046377	121440	027254	030612
210713	255325	013766	015391	101726	129748	238979	078705
132888	120257	208184	171871	231848	089201	044385	202227
025096	185016	077795	056741	247031	195361	016282	194228
107823	252107	041020	117379	024101	007363	088348	204854
173417	172983	078120	102347	139769	094279	260049	098999
005524	132393	233355	095081	254463	205742	050492	212236
032543	197144	104420	136873	161217	003852	183465	032860
101442	169076	024160	076585	256392	198104	238860	254274
093947	049107	140895	058563	015665	059473	081218	048864
033218	169610	164387	086709	102928	241716	239151	217664
099263	199909	024235	119009	186075	158205	108530	097544
099112	026012	032884	264069	164334	180432	183595	162831
022468	198115	261004	251276	086376	185733	107841	127210
222064	201831	203198	172991	186049	184604	138267	122517
031759	162432	128304	176574	003540	180877	256950	025618
198082	033011	040743	264567	129433	093297	220219	218854
030742	029575	006223	022436	036771	195432	077810	253426
125580	028704	215694	199061	199961	176784	103315	218046
027096	205232	145337	008678	061210	109563	114048	161603
172682	252206	150716	209329	187977	160620	015301	265743
047544	046784	198130	139269	236317	246279	022773	064272
074486	027286	171699	100964	233728	236155	093529	182010
131615	261205	160127	092802	167774	028609	228928	051019
228325	086399	227180	024278	102148	216351	223226	164271
197018	012335	220760	255900	195436	032808	163414	218451

108566	188711	267163	133141	251519	198766	154031	244634
232409	181857	246572	050242	216799	101923	028346	166236
137206	229889	020898	210723	138156	155196	257350	198634
239551	254837	214461	226000	031914	030544	053124	030731
098945	019627	135044	105146	006363	019581	218609	214264
163307	201773	187829	107279	225215	166976	107940	265208
251764	264617	263861	254758	200210	077149	078851	136474
205837	146340	238275	133232	221073	226029	201984	073625
202252	118801	188721	114384	228897	127601	093511	048806
082483	113022	239578	031587	204938	194568	004601	075370
054517	109816	143910	056392	197088	212065	158897	032025
029040	001850	206047	205276	227462	200685	132250	009498
110733	149548	219689	199914	008632	035880	161155	245288
232003	219848	170840	225587	195003	040840	057224	258554
251025	000047	009914	080749	148085	204101	177932	202991
218311	153328	139396	198030	197393	167690	195467	192092
173683	160843	149196	177005	115036	047119	108541	031028
195615	206788	074416	114565	163731	252824	067478	194047
218753	218763	035929	055226	169068	078794	215249	049925
048841	049905	122229	239114	232065	143322	201239	101388
230982	215188	006666	083578	265098	242649	242621	115716
115713	182223	176684	008962	050830	099620	243617	206750
262887	005400	028443	242912	234666	027807	084378	216208
250805	198459	032840	249772	076089	100182	134659	210440
226754	182815	194887	013907	098429	091005	234943	046395
083290	205187	036574	090197	216574	215822	226429	212864
165925	012844	230068	078060	202867	200133	221739	015589
123784	109498	140764	167542	016594	264476	196781	123400
153725	241508	241085	264924	205086	263907	131433	109029
042936	187057	040812	202189	127061	243194	147931	175394
076015	202337	196483	030026	103454	244069	223574	119286
020168	094847	179124	120623	017429	105174	235001	178502
127947	243059	113300	126694	050387	099539	147865	196977
165896	021156	167791	082510	255816	205001	012816	021180
099488	196760	095975	081848	145680	211531	117339	194521
250028	015844	086862	186002	117254	195061	102224	146562
231696	137336	167494	126733	136862	174114	153726	232162
262526	020795	117694	168506	234663	262638	007692	000513
188492	116517	201280	188100	028618	198171	077035	112142
212706	038012	257907	036087	203453	213004	061820	005313
108877	132496	071169	264627	041192	118605	225895	134717
211413	043419	093449	180322	024253	219165	157681	000086
219774	147554	043933	026459	052801	009318	154823	142294
253702	148930	108270	114658	010571	198883	010405	265126
253250	112720	171601	221890	123613	253301	079255	027875
059728	225964	120150	029637	128901	109634	211054	086602
211611	083723	204440	181841	072798	184849	082622	082714
220478	241541	227153	025187	030330	249113	209069	237044

080082	12-12020-mg	Doc 10634-2	Filed 05/03/19	Entered 05/03/19	15:37:58	Exhibit A	
239878	224580	247452	202159	221584	138217	053312	152451
116587	081371	198726	184817	032211	018397	002084	016661
023365	124806	207017	090808	183749	073495	002289	103288
136396	088663	133758	017263	198706	054482	241635	115110
129732	200303	032827	268141	248230	093326	139145	133101
076570	160708	017303	028039	009546	158310	036293	248020
099703	088232	124118	138158	016712	132636	092219	090231
150077	266463	142616	017622	105156	026757	201490	204725
084760	141995	245138	024312	103821	247871	072831	007478
055208	159077	181776	197863	026539	232114	163297	211631
092575	160357	204371	176682	186904	199457	062153	137973
239913	060028	186230	122030	183958	026919	208204	002797
231583	017771	062364	037468	049846	088819	178886	156073
143604	056615	208018	211368	050956	263841	231443	039089
088245	092825	051575	082640	093431	026363	112321	262852
211461	192007	050640	243869	203154	078127	092042	193920
119848	037537	035722	064382	245491	066459	040873	195086
138666	078833	021586	223289	236778	005670	014138	034005
094808	180727	202106	217991	061879	090867	234973	158503
075341	161558	017340	120618	064768	184506	026952	194894
140979	109757	030378	009869	090581	200339	234161	019432
167383	120355	105506	076790	137396	012858	254561	093154
134487	024388	145880	105850	241207	201573	084242	025105
141177	093235	012692	255021	036891	036921	096008	066977
196890	045919	065291	017662	089585	140648	210856	092186
117236	224179	258265	233217	251985	022041	142458	138661
183344	215982	147451	005514	034848	200487	200203	245037
016355	139291	138708	262040	096520	259994	062257	118235
096176	250068	241764	216053	233215	076788	143885	202953
264644	185113	138970	119159	093464	263576	084718	092896
032843	077414	115564	194564	027696	152868	185631	153785
247971	123027	032886	169821	032775	006963	203990	032363
257595	222655	158635	009764	194358	236259	156318	184375
222772	218455	232007	256284	112378	205890	156774	043848
195647	060254	124216	070182	195283	222831	137917	156879
144483	137302	148714	149195	142377	125225	091712	072670
052614	107220	146225	139162	202235	113462	049137	115973
151188	048860	010636	029430	170454	125884	193485	094286
034928	097010	010183	010595	220535	111168	099329	266823
145307	001410	221861	019107	218560	029065	041617	051577
222368	056248	140739	210989	225475	241010	131685	135234
128084	048961	038417	005131	011050	075677	056860	147533
002066	048652	081499	232169	009832	128015	029968	005587
101163	149111	101050	043753	199891	117272	110553	034806
148370	135212	113016	053317	198366	121636	004988	027648
144782	202819	224324	181737	071311	137820	145505	094705
106639	199460	049610	054709	235455	113713	035514	128558
	231888	160352	048784	166309	161554	126760	020855

180885	049844	191084	133408	162585	158151	007310	125117
038833	062336	121183	107444	083046	020273	220654	170931
197038	088639	030314	209908	162691	111641	229353	043249
003039	101410	189246	072159	156179	103041	020808	227489
053773	027515	115079	105016	181793	032921	012058	074285
156171	018896	136229	120023	057948	047647	111041	105018
050924	095819	121223	163185	057431	072878	144869	117204
023985	233204	153039	173208	102467	135383	224887	200859
049766	134988	128638	139739	080855	096203	042349	135322
104117	073102	181344	186790	100694	148225	127547	089399
199318	191934	040884	194827	183135	093206	095118	075343
061119	119575	141133	036272	042666	130697	206102	092007
244087	103270	010609	066943	267777	024142	052633	128356
215596	040838	098833	197644	094981	093106	108747	039640
216082	088419	079794	193818	236271	112873	226463	140284
259551	252876	080228	143041	224651	102294	043923	004227
100335	262373	084846	188265	183431	013108	104012	258768
267874	005076	161497	241249	077460	133481	107641	008947
149901	195029	229374	164878	155112	052076	218872	009755
078365	162321	110094	087086	060114	031776	065592	209194
047938	110622	197809	070342	212653	023700	229510	240686
097971	249786	014748	068717	252231	051864	083287	103715
004326	191998	094128	230771	090452	137256	026123	260055
231516	093911	146331	044187	142397	154644	212947	265156
031538	260668	109999	184891	175950	161804	182591	055591
084040	245338	211649	110943	105984	047979	119663	137800
004838	004839	004840	084509	132757	112220	145729	197995
104931	046577	149034	175952	202434	051537	104528	126324
181135	121828	106705	106563	183886	136029	176019	048000
130676	016127	152808	090145	184550	134774	133212	247200
155992	082213	011156	206888	005025	100007	155188	253163
058511	085686	190766	010365	155417	261681	240464	251226
005059	187292	229885	218077	133801	013358	161152	059418
056006	146871	212553	233421	075694	204056	209047	239598
081911	000357	148317	006198	222419	199756	075417	071122
194385	092239	024889	140886	163420	109830	024265	216510
066071	134117	176705	137985	014971	009945	221972	147913
050856	154762	211396	228601	210213	264959	025498	164919
265438	004397	020114	056147	079163	224451	210954	204998
103892	159223	053750	026563	104415	001949	135312	207693
216895	142246	136313	125388	089589	074043	267208	086010
181648	092635	129411	258812	015365	026148	105883	171257
163447	093548	171948	071791	112341	075719	108262	267366
220865	137464	078813	199924	086571	126873	108177	081578
045817	266389	152881	074553	220938	079987	003106	143964
182468	207338	160686	246179	159393	213599	139616	103179
267989	165573	233404	006946	038094	176062	127275	049410
128616	257096	063345	000758	043809	227500	207361	240586

169713	183840	146456	094511	194724	198667	171757	200666
215300	142892	101092	254393	026347	036518	119855	242933
012617	245629	264751	109577	100372	014011	202237	224197
032705	107272	143902	140430	205777	023286	127203	084604
039772	021976	021921	126528	048646	019725	148217	214130
076115	145385	202586	265259	050363	138651	123496	231295
212163	085458	248944	134115	152010	228393	191521	263366
056443	092561	004610	069658	193865	104893	090242	117456
154988	087524	082551	023935	264599	110194	189932	214926
022205	175462	078233	236409	105508	228078	021489	028139
122692	067321	140796	200336	210853	065809	009651	115984
232970	239410	085609	077923	188372	142029	146524	144533
202081	142731	032390	220290	262764	139347	003454	103303
074855	044218	239187	010760	207487	201739	196849	266789
205657	131281	134521	254092	121062	068158	211221	267024
028596	097078	189038	122258	144092	262663	159412	194622
027826	055199	141552	259561	201755	173109	265771	208243
029630	204202	006140	088044	088321	249867	183793	056068
089852	185125	226601	172210	123291	021820	229463	126291
215403	203112	225603	239144	249815	051729	066342	040648
138894	184466	058387	142257	046872	202868	090426	046217
068868	045160	165040	154645	011864	170611	110686	040249
003594	004527	004528	004525	261615	031386	212150	105862
225408	119085	126147	076216	157625	120769	080828	163544
017664	204194	016793	121871	049582	226175	110866	118497
102460	191350	159073	122912	102918	190638	028557	208100
135141	196839	069403	160189	030725	104422	140216	171666
194006	023192	140108	160669	006119	169690	228836	267187
057556	237652	078421	131650	182779	080409	150854	017656
149946	018438	204429	149636	183651	110514	113727	182957
068464	164409	212040	008172	073699	068487	196130	040628
173594	076651	181662	189180	214690	209818	132424	037213
255308	183490	023756	094598	201990	126991	112666	205945
207212	233890	035879	059980	139339	239182	049521	061157
095186	237170	224473	102590	113566	110907	116634	082222
224107	129687	130186	110946	102717	077654	128189	228819
100204	143872	022860	101169	202148	159411	195430	018489
073051	104082	027373	235457	146040	004248	072779	105536
103437	128528	117903	099808	172837	172323	090188	173624
047643	101905	213001	264406	000247	201286	154738	117112
101557	197587	154741	214432	255210	030334	138613	199028
033010	208747	102771	192464	176417	107568	133072	180094
091261	267059	020103	101927	219360	228441	194713	023381
033269	035423	160571	052173	052174	097372	106552	151957
186463	128261	104391	204156	080486	031835	250785	035299
059389	231221	192080	244731	235686	141959	201196	102985
065636	076074	181754	003807	183254	181213	202906	013157
094237	171793	104467	136273	227650	258868	005381	087775

049643	049446	007069	037085	032893	093218	087134	032060
131459	065395	255121	133489	152420	106963	134816	203848
215109	172114	126930	147262	116314	056396	113033	103448
261595	250930	118122	050700	088594	074635	081021	213605
086754	001951	105054	215500	106651	138039	030847	024206
018452	164243	121264	017438	209112	059661	109050	067166
094321	149527	111677	089772	044897	155579	152678	217056
263968	048251	231106	147654	183541	209193	035821	104838
021865	217535	027842	173186	084965	102929	003855	201199
038116	235531	062377	247238	099776	180521	257082	173398
069900	196630	083546	205737	023909	140302	089968	137589
040388	090209	198944	117334	131165	210434	216396	133014
200430	208032	184829	184566	184852	013675	149915	192082
038278	219616	211336	051047	229994	079443	120308	150243
161410	239482	013148	188003	156402	262016	035233	105655
135794	088249	018830	143840	214271	265062	007973	011227
072586	046667	208793	156636	236017	137213	205363	019246
088341	084659	134871	024415	164425	196338	047960	032641
102280	264340	253462	267019	012124	132357	140243	091200
092996	259487	072385	159123	240790	265441	025639	240934
196129	231068	095914	026307	192808	161755	048928	251700
001604	201503	156065	184729	036587	135460	107947	078041
155078	022085	261889	136401	081743	008969	140268	057955
118327	104564	193123	038084	136452	050733	252279	252051
043941	206655	060782	243913	053329	051402	243992	243251
042846	259132	038538	212741	033545	058954	110023	037702
134450	009579	231596	057697	134120	116935	194133	151127
009792	127709	176520	048062	030980	052221	124822	034647
010270	076509	228489	113169	220169	043558	151972	152892
163470	137541	142095	102770	120672	197922	036821	054910
113735	021474	044932	092496	049735	240006	248086	081100
128539	217039	089828	185520	262819	096743	076443	109249
151154	051453	184513	249566	142668	204287	185519	205308
252208	052476	206332	123992	223328	195756	139159	079412
052776	200807	141630	013292	047329	236273	182035	213832
046224	056777	069645	063900	140852	182222	173264	137451
132071	086119	076100	082850	046728	144500	181805	127054
253093	094655	212981	212979	201451	226560	203980	202917
188512	035806	085144	161640	198628	020263	194732	103475
245441	261402	160067	069189	220970	134454	157213	086109
071057	086077	035717	096768	096870	074461	187270	264643
027708	116579	040001	157277	109565	051088	013253	003826
037198	109721	058835	125258	213818	114976	206886	070084
108757	051804	226349	263295	122825	003616	093169	110156
162236	130421	240976	016542	036614	100892	039238	058837
038040	040871	039731	039970	251562	082555	003808	122135
122134	260465	123203	025610	042320	041271	155745	262535
126548	062922	036804	111357	060667	058306	134644	063579

027992	058139	059553	225059	101244	288045	262323	255499
003878	055604	178613	261898	190396	165273	041471	266777
217849	232837	185309	215700	172241	212581	249237	151507
077630	102971	151555	104240	195836	067479	261523	143169
210435	106620	178011	118834	048545	018890	098231	229237
112121	259422	217087	151382	211085	132009	067694	183823
259757	185246	265696	248045	010638	263732	167095	142681
095575	002554	076057	032370	022873	253028	209330	020163
151508	028112	050794	140101	172556	233320	145554	265370
181829	099714	090931	014981	096689	082244	170814	248651
201325	215906	198541	132607	018956	231480	235482	204004
207564	032804	100312	152314	116602	146825	264281	005064
097578	263003	014452	024451	250655	185755	242256	212471
263738	159675	225620	154449	222787	032041	132297	114277
142472	045399	200259	028696	099492	007661	172292	078774
102446	045758	247692	145781	159764	195643	149629	203618
230585	262767	146624	080163	219122	043354	249210	142007
228959	034436	122075	199481	206400	222741	146501	019204
207558	218150	111167	199776	246978	246610	219772	264654
154106	020454	121053	100121	016008	210786	183850	212410
231529	099937	227104	184413	074248	177820	188152	184624
119143	158617	105475	217942	202731	197979	064701	197104
045683	162705	254293	231484	233339	267345	029512	197562
027489	206975	010645	192961	027662	137779	194049	198642
118640	230975	043956	051248	265056	195236	160181	101925
148608	220137	195197	214948	000892	248940	068811	199086
194944	142245	116024	200614	200540	203287	212913	212914
195106	153034	021211	028589	257602	265350	174071	024366
186412	072411	059028	017629	057187	221198	103486	080589
158793	094317	106835	249127	086331	050267	213168	023287
077459	189895	195088	242217	089271	079059	220341	192267
173286	061113	228871	181823	092452	265486	024742	245029
049820	200204	264640	111888	189612	187662	141379	103896
109307	026121	067955	208860	077870	071968	154357	045966
127741	085631	224740	092656	181044	147209	046512	146315
133053	095608	078989	242529	127611	249349	104862	030608
206717	200570	125370	246130	057209	142890	196191	098638
004719	082052	256574	086743	242514	112774	115899	089856
084505	225353	091988	012147	099751	123674	177923	244961
057375	071701	129489	186738	062980	022447	146769	051451
197586	189756	185155	254059	110044	153637	089211	156753
149023	180182	152021	160537	162430	168713	116566	205797
195433	205300	140393	075738	020283	037903	128661	135451
150699	255160	265723	046416	105292	103852	217778	203619
105476	015946	200717	195206	215048	091528	267633	142346
061221	182393	107792	191869	196966	011879	204486	078521
196975	206588	199036	065257	225952	198435	218824	201110
237122	134879	018238	075240	206279	172786	042887	157770

179644	147068	106149	073726	026835	938090	137513	113998
201626	201899	162088	018790	052968	236937	212515	096390
178678	206218	202420	142688	194555	104563	073949	150644
143629	042967	099273	160185	145609	010148	058116	228559
235512	222719	042530	059831	013139	234662	183402	147428
161639	177974	060830	088570	232189	015889	116279	121344
027614	092691	006016	078378	032700	118782	019286	172729
020238	087912	071173	009801	076409	076188	214704	050677
211275	141353	033730	012564	003178	040836	093787	168297
260338	133952	176463	153844	138551	028208	134259	027995
258509	150225	034383	141006	110963	184509	170827	083712
033263	196517	154675	251396	094686	108396	033422	110387
265710	140257	221598	237316	060729	129831	003890	220392
211379	037436	093184	085635	043191	043184	181736	095029
194488	178407	166816	097169	102933	215970	134935	061504
018588	137351	182198	226712	090641	041830	013471	095148
139262	231720	254339	084507	103470	144037	139793	110250
086225	032091	129171	078788	235222	133228	217286	101861
098053	109302	159231	133809	190331	227860	203592	090595
083227	140408	130271	074909	230604	163027	217437	169239
091263	106989	073215	150360	136652	205467	131037	217696
172715	013957	072151	017734	140601	149378	121032	207258
053567	131802	006144	100542	263167	202494	116600	158529
073823	163822	139562	218687	019962	045117	213121	196675
150554	003726	125877	023390	225637	196953	177769	211719
203400	111522	099190	206145	256755	230837	153616	034526
166045	177079	084480	096067	253187	196876	200755	015645
264970	145497	202161	193541	116267	178902	164235	208697
214778	134924	158771	076618	075444	161089	107748	265831
204137	082927	211866	135964	151201	153828	259353	040670
015260	208895	069903	095375	103264	135008	017623	204537
005052	165056	168413	124540	142581	029917	175947	105385
134455	104891	038901	102678	092022	167225	240088	255285
118917	150222	248259	198534	197781	097662	186888	176695
175390	207728	225221	216314	184786	047946	194674	030822
049338	144418	256917	255724	062417	196335	252127	189070
191470	244371	247153	016450	091272	013250	082615	119759
222050	092386	017450	230506	180312	021082	096649	023369
045989	076258	196210	238152	157154	140451	092221	228348
210432	071920	076295	175099	022691	195867	133368	197361
192224	017900	232416	220569	091795	179421	136629	257190
184146	227236	153135	092412	146850	075569	189339	117649
146345	104562	163251	148563	187565	148394	214751	078693
009122	075731	222989	116367	052108	136118	236373	170013
212959	115709	136884	223646	128927	139372	067932	199407
240977	204367	229146	050008	151652	139791	145640	159889
070876	072633	010906	141761	034460	214367	232854	000019
081592	114946	092115	141802	044505	109055	183381	132990

136803	262645	113959	195897	090501	238322	250368	126375
050907	090427	156752	099895	097699	133352	197851	145403
129247	237183	155908	094932	106646	188229	215295	229371
147699	057930	155852	016520	187394	133227	033162	059573
041607	049731	120550	065405	050842	071165	150552	131955
252374	138287	187587	223177	215947	142190	105316	144237
008543	119737	226381	087906	178416	162370	029565	225644
203274	104356	066465	081176	141651	100691	151967	196926
003547	218216	037421	160687	098820	109242	256003	016300
240181	147260	030222	012772	151622	187186	127928	136181
129405	117688	107049	045875	029434	186917	080525	183178
198797	032662	155929	031995	042814	197526	009323	188883
163692	217939	092544	172317	025845	092981	080503	158882
170721	123577	161939	029169	138259	051087	050003	010070
047664	013413	155089	213008	109194	087870	191404	108529
045469	261706	050903	195786	206006	020453	261581	241374
220742	162477	215238	038511	206370	228854	119465	265102
043259	102862	194627	238924	093084	217637	184548	222416
002741	259239	147155	138984	235960	161403	033541	110272
093914	171573	201465	108661	010158	241332	091348	128606
237115	171507	099622	003156	245381	105456	152807	135275
148699	029831	098614	265463	092238	185999	146823	113183
147695	250147	096428	254459	009870	087821	141950	248211
230114	219810	209170	205687	032471	188791	018784	014803
171426	016751	158007	143868	107199	016786	209556	005148
178974	065271	072974	078918	266826	073662	189849	160200
028963	202927	126623	254822	212001	008489	201018	158753
089198	231537	047715	052571	105651	232560	145363	196078
076818	150920	229626	001435	206898	170336	014415	247855
015873	162495	113640	186091	031742	189853	240641	208593
136936	197463	265986	196629	230760	027103	041265	242387
105989	206422	218242	024285	212434	130218	124975	201892
004322	198483	038857	105794	080599	216516	016710	135664
095666	092231	256554	072477	097576	083259	018279	040076
150865	155656	097226	068699	152637	173093	203375	166174
004377	170668	088414	140655	096851	253352	192969	255083
240064	157793	203708	023523	210125	201072	224472	232403
175540	033813	114454	044146	105752	053854	263645	092964
240823	219241	137502	183194	230029	060371	044133	235069
200284	200117	105121	093417	225338	055015	252596	260723
150428	007581	263061	189479	264623	013338	241649	239239
002525	202186	054818	067545	054648	140368	190752	253291
198165	078771	041302	199633	265873	030167	088814	195915
260008	205234	082899	172879	241015	219730	203215	130519
036820	084947	129655	212408	232320	057694	034428	007162
150641	151836	151566	170539	038117	039091	182715	173522
059143	182044	126007	233661	256620	102014	217707	062448
075016	150447	074874	038669	161650	206634	106040	084593

149917	105522	104678	114918	137587	046984	139022	161559
073047	132718	080088	132553	239188	099446	067538	245721
082631	141811	074967	037269	056928	014846	236374	212455
114920	137358	236261	076364	108754	141498	136801	196506
013112	194309	027076	218512	196410	250864	133425	203653
101020	064664	102676	196943	081058	081059	261175	245802
032958	100881	100469	197267	159277	199462	163122	021690
196002	021691	021688	021689	021687	021801	012463	154916
021136	123243	170968	158755	196583	250912	093199	093869
015385	266578	079012	096719	156050	026099	044034	086298
142679	143774	012395	203086	043674	206949	170001	141288
092870	060716	060714	075707	001186	255710	236229	005322
104109	194352	205095	206070	108846	117107	189471	046888
100823	139883	028880	096369	019886	031017	053583	001357
267873	194448	020926	183442	165806	130814	012064	208463
197664	201036	119854	023004	184448	227959	234648	075488
265708	057159	216698	000521	199151	132244	088412	096542
140299	086406	065582	197667	092249	025103	118141	107344
122741	089055	059627	175652	050231	186058	129440	199160
036769	170974	043985	202286	125142	067483	083976	257353
094002	015277	019273	265241	251875	026472	220035	202432
214481	119846	116608	028518	022384	032341	147501	204731
058144	124702	250518	201297	229755	031935	149429	197248
014817	266068	152080	004728	198359	124898	180360	215508
230531	189113	092276	080959	108527	176099	185111	081451
258028	215691	245857	122703	206531	183646	203554	218642
202780	101803	202178	215161	243426	178396	226988	200262
213424	203578	253766	108146	139488	038960	079285	196339
171187	211577	149619	094970	111754	148487	011941	114058
011991	250691	090369	044082	265040	151193	263040	124388
264823	142414	064562	084052	123213	189210	205374	080039
105189	217677	151344	055617	194313	037040	259957	211390
041135	147318	049214	127367	177583	165407	093351	248868
214193	263374	102406	165998	196786	138558	241669	076615
232591	074184	140363	092701	124799	093099	132870	106007
215145	194525	136754	235041	244135	038245	265814	241416
267689	017300	091499	234710	234441	218520	150026	138673
239868	159975	048219	195584	190233	189028	183009	023294
265706	244364	206226	176942	019415	150494	202168	146966
173367	266840	020600	092534	112020	182599	075125	079948
138060	013758	213252	235578	008754	147720	199345	042669
021105	019982	170008	046385	144957	170175	041241	131227
089659	246871	237435	183421	183508	051294	111629	103834
151798	185624	194971	154566	150945	214542	259089	143782
043105	042730	044037	047705	103836	141697	046250	226958
116956	192343	164253	264608	232138	192204	013163	051633
116293	005378	085904	263933	156891	221485	191009	048522
166004	101340	031026	190507	131058	010915	042587	149136

089164	116939	055065	186076	195544	204456	137692	042496
042836	164949	187588	212442	152909	026929	244844	143625
133879	078981	022508	245407	089390	087831	251010	014534
181218	023764	113798	263458	106968	050560	086828	243800
147752	147753	069456	111048	028331	224283	231999	211423
243991	220276	253614	228616	187436	130104	060879	108074
148523	009066	142184	171386	152952	055554	229907	241038
228960	225733	058555	107236	125279	057919	041038	048132
149280	061660	134068	191879	060860	009524	242816	140399
042744	137711	268146	119372	171631	194986	090773	133759
044500	226621	152211	113993	189556	150171	034325	034268
210167	208179	172198	209948	074033	090599	037679	207288
098121	241409	113565	150144	009998	129575	015009	132905
076437	235213	052753	063001	238722	183584	102316	022418
245148	146833	168367	118528	162624	035861	096333	021305
230540	103634	152738	047682	265176	015697	185808	099770
078615	047988	133530	058393	017786	127815	169655	139703
094815	135760	257584	199283	054736	105450	021873	260795
058940	118626	021564	058278	120382	031194	163603	077481
232880	208061	236111	062491	236059	265018	209327	235231
033876	093865	133641	064370	008833	203925	085568	109038
210605	093375	158970	102221	047241	057462	201553	026743
150014	151048	243125	226658	113108	052996	062187	083815
198845	064682	264601	259701	095120	205149	031696	195004
069369	201560	120653	105180	244508	100337	086461	155918
149268	107861	202142	253516	007615	133143	206566	212722
191017	015540	077748	267636	248475	120064	219105	101411
203360	199529	051244	078943	075797	182004	171940	187010
204868	017358	050060	035886	177318	231806	147611	203205
248127	205801	211993	086508	144460	146203	267995	104598
044830	037991	250622	144628	177058	099707	205988	104348
050528	202730	064231	087974	219641	078380	230542	212101
033332	145994	005620	028723	120107	084442	103839	009818
245088	120341	093391	014744	119837	060144	142036	076314
005001	199555	102334	099097	181986	116648	088532	039972
038231	135674	253770	188849	104201	233882	002193	009334
009114	083023	087672	159685	231814	217218	067117	006055
048676	243985	173576	132063	073080	175935	211808	207374
250459	133942	010197	077665	057715	240547	260276	093386
001458	142018	173346	049180	198315	032209	041243	058926
083527	224599	017631	194537	106892	034359	036595	128225
198968	009811	205085	023831	061121	160038	236702	220166
079780	112779	206933	237581	107800	172167	076083	191036
091280	168469	017059	136976	102094	263789	216785	082641
248130	235553	019811	234137	046749	228719	004438	201713
213087	078530	136155	196750	106492	201785	140286	104626
160893	007078	093807	147889	119148	169896	251277	004199
240671	211013	162340	108318	042195	163014	186802	172880

248095	199864	001438	095088	265376	298509	171250	165790
144717	211210	177766	209007	209719	061974	237001	038550
031915	022463	103936	151434	240265	153991	074743	125218
076482	050384	159322	041324	114151	183863	014244	264890
147320	254565	076920	202310	017906	120856	235189	215905
058492	027776	012628	101871	199700	202203	133965	154990
223085	239376	209426	175839	034285	107341	104782	209471
083313	153193	204146	168396	045008	120310	257483	258310
142866	020478	195762	182287	012798	213748	161565	239456
213035	169230	073999	014507	037695	022044	193177	161353
112851	184164	081150	040593	134837	088757	145676	132864
143191	214451	045935	216710	042392	081311	060996	105806
085496	106901	212156	164581	049802	118440	211616	201407
206910	120376	012722	189770	260863	120232	098620	048954
061875	059621	226139	181849	152584	000632	081323	038148
037996	186142	096322	055304	156441	051181	072390	147817
110289	239900	152262	227823	033958	221032	054674	125668
121917	100504	019196	134805	091186	052238	054632	056313
104407	249326	096827	188942	132148	011301	051635	212786
188861	014221	173253	234088	101082	227123	203577	080680
030331	256551	196701	145547	141751	023708	020027	211174
001370	079111	043852	163439	222340	090169	043657	244443
023457	098130	043514	058844	077659	134815	028528	186197
196967	256340	148925	245279	094861	240383	196514	172412
123602	070643	248340	176144	054362	060819	263504	030021
061301	116925	001230	067630	155892	119367	220680	191107
212167	163272	100787	120445	178146	109034	086197	044280
060803	013691	123688	182094	074884	074747	244018	266929
067642	180311	119018	135246	144683	208615	107054	194595
044011	158619	088840	063010	125398	242850	051045	115703
182047	172493	092820	202040	225254	194863	152264	251830
097382	077099	261928	080972	080842	256386	218099	051148
107662	239959	116665	004572	205262	254118	175427	019179
175389	199368	176915	120694	008817	059629	190539	105659
010675	266587	204249	051079	135417	104833	072875	217267
075443	079810	117193	156502	030094	067344	199249	076682
207278	150955	111064	236100	076274	058232	085511	057295
036259	065177	041616	193896	175929	163638	001171	242560
056990	142059	056242	165108	065004	204841	046418	091503
212257	134851	034463	241760	154428	194704	131804	210498
020583	071930	146696	225202	192775	246036	230047	033186
265055	020641	129941	087112	199133	252403	209431	008486
048732	074054	087779	170206	152067	204155	256288	246145
158236	148767	257633	231239	264400	167127	172697	082293
205126	242472	172333	235218	124605	191670	197727	265573
199176	091815	258318	075436	107501	134603	123767	101459
072294	087301	093262	164456	147483	209237	087099	194849
171136	048585	019684	065531	179428	043909	027065	116684

223632	063503	150464	007293	092513	198599	169793	169646
221649	161202	024545	246619	161501	194651	264700	200633
048925	094407	034739	152824	233758	112927	087433	080642
075249	043879	069641	139645	009720	232715	147949	029725
177837	032764	236589	050599	092578	152105	145977	239576
159023	147142	185780	098282	243896	208503	242558	094212
060278	076145	026577	098262	011390	240130	134013	197666
205436	222187	254555	118612	086767	218497	229888	057515
042254	167764	078730	094390	057147	067593	081260	219135
118147	220830	247744	036920	002653	060266	107898	113180
022133	245646	156463	135548	107408	090784	039966	232533
257219	184892	265312	200828	039333	031370	146822	160116
216669	137325	202418	240957	201679	159490	244142	067529
025909	171230	053623	167995	192415	173564	065018	032588
016949	008553	128271	046099	051620	052785	087267	125765
100174	208890	232868	097259	218043	160605	072393	052310
113144	092491	181773	003778	176696	186084	208713	074131
081851	181802	240751	167389	012033	059920	093578	133738
004810	049682	153588	183985	015770	004793	154761	200140
043517	067773	060451	100338	197213	077288	124165	211549
025363	143271	261529	066338	218580	098148	141446	026487
087518	163047	023421	102062	148295	018483	017730	107148
115159	007348	073129	127867	154770	021629	043190	075777
200189	050953	115949	229473	200398	211291	080609	217092
135203	150185	213423	180907	175855	092586	217227	247212
103115	022787	264044	234718	044968	094809	227878	094280
207786	124317	161148	187000	246031	079130	207069	145879
108462	096694	111723	014186	254833	007780	186945	237124
170444	239838	205827	226315	067516	266972	209422	181118
213144	007736	238093	102379	083875	049208	103555	112246
044298	019940	012503	154683	089809	090280	017882	094260
138432	030792	098081	261476	182960	139638	127995	153139
019178	137611	034579	185204	042995	037099	205111	183722
197277	223299	114194	032815	123595	091944	173875	078187
119301	096621	014441	022008	105660	049771	104827	148234
213094	028664	002845	054388	181223	103100	111696	015617
058299	207510	244297	011142	022819	204324	123553	044271
062636	052980	240824	244846	138453	022667	257679	216205
003561	038162	249160	010291	196100	009294	245030	199242
150870	103105	105657	106987	028580	200317	074997	177658
167287	118112	189375	106790	053411	170391	043831	129549
119369	078655	233242	009740	206629	169546	045054	184212
184323	053539	013853	010703	109276	117438	151889	126843
033052	056890	227751	009536	009537	119568	160512	130049
039434	060724	240968	117561	206130	260339	036276	103668
138007	181097	143832	010232	188400	236239	041381	208047
132606	139015	060018	257824	090320	081013	151209	257088
108245	257989	264254	114544	002417	108702	227237	038576

173283	065511	008139	015100	236942	198652	089533	114828
254958	118223	057467	000946	105796	044322	126652	222026
263782	082803	178626	029100	182520	024205	188924	200437
004413	121156	218922	096352	224151	011314	059404	052286
240258	042592	069935	026986	044481	052397	099806	013418
043895	047821	016498	193903	111058	056957	086114	019698
210531	062191	047028	247986	263906	163400	003615	185226
066277	046697	262591	140082	220497	199010	138635	045440
149552	147197	018459	190730	107048	117972	107485	109146
167853	087391	187412	203739	017117	154301	035266	126076
117948	160368	180839	072730	204224	081296	077032	079447
134830	087121	121200	043251	213772	111385	078790	223494
071996	000856	079591	222053	120885	249181	267897	080989
121247	209687	152235	180526	006756	102189	138853	034562
162585	063479	183336	164049	106551	086398	152543	147102
135300	223382	124431	209391	141692	064629	150336	251454
222590	209234	120264	081869	175430	106974	119652	184901
169543	126614	033032	200007	093581	208917	209079	241294
256739	032774	051818	105791	224743	244609	014429	075305
109825	140478	018686	030027	212936	143467	209671	265134
162739	239718	101867	030210	045805	009234	078712	062162
201584	088989	033981	160541	198645	048833	210375	210376
030325	203079	093688	108691	250498	057413	019477	112553
188718	130957	248524	228692	132709	106899	186859	143825
068575	255365	146678	017085	099473	109042	026302	206221
223863	159972	143232	094701	090471	263325	207897	246509
179623	221555	150701	015655	258516	149164	080736	099255
197093	201282	232323	236072	141219	041222	006242	108269
108268	194458	072476	074299	132450	184919	209191	089281
123202	219997	168524	253362	059832	173336	133928	172484
228093	073096	180930	211251	219070	014625	136626	053254
182670	017244	267748	217381	040096	247403	073825	157994
202610	216016	132225	124241	159057	158873	202264	228827
220800	266605	105554	225852	264046	202505	127681	003244
103146	204015	186250	195704	103289	217953	095178	033230
061246	238610	233104	031043	213140	194443	096141	199233
079531	105400	028633	141054	154669	254615	158173	173948
031576	203821	189258	045826	074080	065362	233073	143493
092020	148765	181027	058300	084977	106877	266915	112790
212584	159995	180328	195535	195531	173542	195534	101274
238230	112719	224488	080325	011238	215826	090986	090985
090984	214660	202649	093276	097345	012906	208194	182005
085435	044239	215436	220503	267213	060422	065104	111735
121882	168954	108340	202729	162276	164276	152689	123059
111454	019689	073942	191746	228790	191753	045699	071111
191751	222995	170615	015164	027673	102987	050266	117158
197501	120905	079294	094294	067549	211392	202568	204674
019052	049162	234842	081735	210706	036840	047954	260087

019002	201332	159325	035988	032560	048578	162836	092025
233915	098674	115877	091122	102868	039876	108397	045573
146251	182039	187114	040824	030951	062909	206708	264416
074068	182941	175834	023958	112219	030760	203588	215971
049025	100670	117651	081403	066922	256432	034804	229829
153877	139760	068286	052382	195244	194596	076223	192192
201103	231736	211281	074569	191192	132952	184408	029424
129128	048072	049656	261232	140546	165956	241868	264029
230721	176445	101778	100142	031730	102888	203474	199838
173871	208160	221792	009425	167276	226303	150155	240102
215725	160118	156599	015250	045567	235839	202442	178782
210666	206283	176247	118595	235527	012742	088081	218073
186077	141406	050146	266199	217207	097558	242331	024161
226805	224065	051976	099146	264191	260609	018761	054259
114437	035009	258371	159217	234829	247450	245603	028666
061232	203804	090002	053020	030322	245548	090764	105953
225681	132995	150583	019514	265076	217549	083212	082433
182940	000224	092298	127270	221197	267737	177099	159337
045486	225118	213938	064534	189794	112504	183699	163858
037065	016991	142806	114717	240149	212678	187631	183969
078947	145601	211515	266839	137409	219477	089486	043632
104517	131235	227499	256507	163538	149184	242839	222148
085796	176591	110116	045624	242128	125395	078969	096777
214528	154436	109921	019484	235006	065404	086266	025466
095238	242537	102364	012700	099819	079071	013430	165749
000667	017291	050056	205912	097994	178625	020815	009510
084814	185462	137697	148869	139969	211211	028997	000562
054519	028435	099565	073631	125810	265518	170387	046491
214140	199669	041354	134951	145972	032127	021328	016672
135925	161389	032574	184311	075809	008711	206163	034520
202535	030710	141024	091158	138033	172361	172363	233644
048866	112486	187851	072575	249366	263596	217546	052421
240125	216252	055761	106042	102747	194826	187431	183798
088511	217943	136310	068520	187626	152560	096125	159900
204851	033380	210421	023391	219269	125261	089537	245233
193378	082007	087844	027596	185175	128687	140029	051847
085244	144074	022414	155390	157679	223673	054041	156484
239906	052450	193350	082140	065544	053800	013692	119253
054052	060730	091871	086281	019594	203309	103478	031927
021420	199621	226248	248265	208225	142979	073630	084769
096250	263092	149340	266102	107651	104194	120149	031235
031191	050916	136684	088877	088216	003352	137201	205507
182420	105668	237451	234780	194638	118992	188698	170361
159961	131272	234945	186959	133194	088464	145858	256216
062584	114108	130445	010005	145075	015823	085221	267401
019865	128081	118664	138117	090394	219773	068583	195771
260342	027441	005948	028510	182155	190122	172539	070222
127603	031113	148059	252154	102089	075811	254559	013101

117184	138483	054444	228008	005504	218235	020700	109250
145361	086473	187652	086701	081466	103952	040023	015660
154046	014072	110471	102091	200270	209272	043861	253562
154902	265416	038173	255827	063365	237332	239353	222724
182277	195618	208254	215203	180024	101600	032183	260346
143096	207581	115308	201458	123179	003710	184939	198692
127590	194377	141785	162791	157571	107935	021594	092702
032683	141665	215014	051841	194397	031844	013217	064396
072139	182613	163803	191252	194883	076786	085763	014575
033736	010588	120798	155077	215368	106192	134061	233700
167130	129157	008513	103974	085983	135329	131359	089409
212968	210220	008256	127311	092245	264777	148740	232063
074423	077728	212032	068258	191505	229448	198513	259277
040303	257701	145252	224750	085748	231044	077807	147555
200912	077324	181897	143208	103707	215090	141228	029228
256497	197506	257777	116554	096225	103579	019778	198166
133431	161759	147436	243538	116232	260753	264692	194702
230265	107753	033447	150157	137636	264544	162377	017185
167556	088231	187309	136805	076324	146347	060272	130296
077287	121332	046939	038057	050090	174670	236117	241580
101669	075009	100473	016077	086421	098676	170173	182147
143463	074315	225374	218578	024673	163213	020117	133470
215233	155991	120244	264718	193525	159899	227032	049252
064978	246593	106335	062723	213572	133175	165019	044612
183469	119866	074403	087649	080240	149088	033279	089054
263483	010755	257397	017828	131780	243785	223585	233992
099298	073214	221840	254389	248502	075615	064285	223367
094532	216242	156975	143559	145608	182207	030172	043488
064529	124921	230778	169141	048179	202316	067411	178425
027608	187058	147775	173705	154153	074364	202466	198038
039589	047186	060796	049122	171170	265641	012258	003891
017037	074061	114481	038325	223597	171211	148650	026284
185716	074938	164353	003570	108339	132783	179424	199044
100388	145780	016558	066916	211434	006400	084420	217242
132132	004096	212541	110210	147422	088077	136384	156814
211453	130196	156494	175933	123715	093809	222773	086389
169792	003055	160360	176707	125366	041825	185695	081089
121218	182497	226138	152968	049006	085081	215408	122838
004001	172281	004984	226652	232311	147528	185382	112180
028308	200402	197125	010259	116297	173938	196150	042594
128791	068205	264662	265450	126409	102258	090586	024685
029901	042276	262934	237580	110092	204374	021660	000796
139861	150756	222124	084743	259063	238163	250647	203429
056387	173596	010279	046481	111977	141731	158711	228860
264239	264991	205882	234847	067432	247573	223779	031069
195221	202769	092507	192828	244954	201327	091075	026326
033141	246401	012958	210343	214711	074460	092129	137895
091523	217884	246755	203931	206547	185142	246321	087363

180299	266991	055902	074438	197587	138402	099104	021572
239677	171557	019411	151152	218715	079832	093215	218179
089142	260613	118562	147361	042484	188516	114719	144709
076974	074538	141002	247215	227719	263617	129571	216235
172027	178467	179161	115788	259976	112864	053687	184710
049159	076030	148463	002964	131895	009456	110236	055243
053765	133015	122516	139914	142540	142726	191794	162800
235314	029289	126975	050967	027358	007349	103687	247946
153939	220328	203813	181732	089489	227774	104056	185997
199371	102499	138976	118380	139862	179934	209014	230456
049686	179368	105880	126560	114076	148590	060504	081374
158843	229479	032230	198776	048679	016996	226111	094397
099540	144832	055995	032984	024935	032447	101883	176309
216937	169433	262061	027559	047274	215640	137002	019347
164784	103370	133547	042631	011275	265500	119541	243584
141248	050763	198580	153246	003809	232417	117411	052985
231691	213194	067547	211669	055664	189561	098001	214536
194578	072256	256245	218489	092831	041012	108019	022084
181639	245208	021886	097717	185489	100662	129323	259028
266326	000653	169314	140793	015829	207530	072306	147624
099848	054698	132715	172068	063250	099416	206250	068157
013846	199726	251654	147901	226378	012946	245898	182692
067744	028756	215592	147742	136727	188502	215195	123606
173127	181532	077387	080176	132597	255774	163392	113103
054505	055978	027766	023104	142520	151734	192172	057853
050901	231835	094301	226262	108058	212465	089300	044861
043036	222270	230970	033468	110567	192626	115855	257176
160918	041943	056473	266442	007649	098056	251595	039404
038405	069948	006366	095032	156263	174026	027751	127749
051688	099297	067365	057204	234237	123863	209050	052136
257658	257764	253902	040437	072579	118278	030015	032591
256552	085316	206912	152369	035737	078724	031197	259150
024729	123898	006204	053893	020008	065857	043112	116320
137530	152751	077377	150416	061358	121852	111576	027732
081955	193213	216418	177901	259698	100751	035152	226680
106765	027349	058055	148101	250049	141738	080483	260468
101022	023945	156092	093887	199978	036121	054549	184737
176139	141937	038731	194383	213879	067021	048032	161118
097230	230289	043480	123063	006969	261660	188572	057216
133554	111007	183446	187935	222449	069380	017462	031829
079099	066454	191774	176954	059034	082944	092060	042924
028968	194142	054726	246819	157589	129041	251003	193297
043751	112963	004688	195262	060026	039218	161832	179005
026432	133177	252199	002393	043607	257728	098243	058875
020822	112602	043598	049689	133764	036437	199124	259368
047966	195167	052345	262606	085256	141640	160974	140213
063225	225993	051754	051748	129445	139640	071866	075344
246522	241731	258350	065988	071808	038588	063462	091386

063038	064554	110592	126554	095370	138428	189203	028305
028578	033407	050375	241431	243512	194097	074333	071406
100420	123005	108477	140162	168930	000573	035474	171402
076559	034767	142934	223635	211958	253051	156292	186504
009559	187165	199612	119433	194414	243776	164120	066405
052769	117953	214521	193817	084240	113549	110678	250944
231817	075050	123468	201766	265738	244675	120805	040061
084114	202945	204880	163558	189201	161188	014267	018165
148981	058362	149407	052267	052092	056405	113730	222575
080914	051580	036024	188647	211539	037414	063519	033838
087191	106668	085626	145537	000523	139837	019352	025650
255425	222350	071532	200860	205888	148173	131086	204363
043697	113475	138390	037204	028334	112437	194093	243187
150445	115578	104518	055311	204554	147805	073304	215096
105000	082518	259582	059747	080467	044889	062115	032742
048031	090682	136196	129110	061729	084729	009816	006627
244793	083519	147253	043389	018187	060402	012477	018396
213898	091474	057623	019329	080464	140650	104921	084087
044417	050549	114843	044917	181958	151989	232328	016004
065478	179882	249398	187264	187263	187251	008116	197892
042387	014481	200216	058964	073350	029766	055529	161405
252631	139599	140717	052130	061404	034332	161935	068094
234278	160286	011205	224701	010722	224682	260028	090880
021565	173572	204914	025670	128972	209930	164384	029097
143153	046756	047401	025312	195815	159579	194575	147617
230399	075909	256764	147739	240856	255550	048942	027359
147327	052128	208540	071646	007699	142006	110804	077062
083309	041152	170747	121919	188813	106529	103817	100418
018655	067544	000228	171929	234509	018098	026343	017424
259375	079863	179949	027355	060487	072293	212799	198215
147195	048073	176260	179980	198702	084093	196924	243695
197194	024504	267225	215273	158504	022305	124433	209612
052422	206867	107186	164532	030269	077784	264655	123092
086674	017319	110509	016859	010565	002374	236214	185675
014176	048286	218013	116656	000468	021471	263536	113731
029225	243824	241112	238577	236429	005621	259779	131586
057989	208107	079646	004477	080004	205215	023798	073685
147408	249016	111983	077256	197735	265175	107640	014565
087878	170303	083773	115950	072653	011807	113061	205394
140200	265861	244868	203628	160149	086775	194449	165084
011643	012098	264003	185617	183477	211581	200455	261643
267124	161363	229796	077464	108494	197771	056193	234510
165984	225643	149142	221794	191356	089200	236293	228658
202809	227654	121196	205654	207157	237485	144101	210396
210570	059199	160885	229995	129278	062960	172347	031327
046006	183495	118753	103125	137812	143278	186695	098186
229175	233401	026926	043771	044606	250386	187760	032688
218310	061646	263578	166285	043983	195425	020515	143779

095304	106171	212260	210032	030538	198942	198299	143781
096189	238538	173943	117395	259002	208994	015634	208450
214721	223401	059089	185173	069388	225645	032871	111585
005293	261002	124633	212871	207229	221200	011688	170892
212359	051722	197951	153077	126388	016277	071200	161290
161289	065351	021555	159251	019903	243825	128152	103467
069227	108624	153951	017415	229108	062029	086434	248178
082553	014223	196680	219195	199799	206613	203548	166215
103441	158107	264451	264708	240922	095350	163363	051236
265746	032061	168414	050710	030465	144269	078390	195964
055444	141768	023974	198779	264818	052445	079080	203220
099119	240502	028891	263978	077915	249444	011612	076603
208814	209352	133198	115075	264507	041333	050601	038565
038349	090483	019714	127636	145538	155124	215805	199165
085325	075599	214618	175480	118256	159656	098309	240275
210703	217047	087446	183473	122007	055306	221779	073375
201550	148951	205444	077801	119946	150631	050800	018237
264726	253863	064400	044656	092836	133048	143713	038889
198565	263486	227310	027849	027718	054941	239058	237579
090635	125088	008760	261014	058958	081266	031834	252911
238140	263499	230817	196214	077906	172686	156229	011515
201932	032334	197183	208353	128427	092443	197708	082583
101634	214797	037316	077819	183654	111813	188031	045488
016915	016569	006859	231849	162595	167416	009574	018580
247576	221546	127830	133958	044916	140752	092940	050277
075139	115087	077345	034791	085703	181063	222632	124123
184743	112010	055339	163028	261627	218266	107204	104655
195789	199363	022019	104297	032547	124851	064584	232361
025681	188487	196979	140352	198911	109489	205594	124942
158668	129413	002163	132598	167372	170064	138264	000452
104447	064542	197950	144244	195318	046332	079435	032137
080614	120902	180069	233963	138920	184673	022772	193116
107456	152753	157110	093955	046652	101292	214695	062806
114394	209117	119508	255228	110957	047334	048530	017388
027013	033818	018730	236253	016674	002172	255935	262823
239540	001599	092812	057450	128926	240648	110964	107170
243310	190238	242473	042801	048197	062242	034873	003656
189045	259627	142836	204026	043054	160261	206358	265735
238405	196856	048724	146453	125553	172654	105559	043925
109845	121712	030502	109949	148215	016515	034374	040508
161662	207317	161149	092035	097891	125290	141387	065193
057689	202044	140573	212376	072555	137702	191206	267749
132123	048964	010016	034841	263429	138747	211554	238178
162365	125620	236580	084125	213095	120879	120691	083091
147833	256922	018150	187191	166083	148622	098261	173097
197193	206485	049644	011802	099679	159507	037256	044015
228353	231822	035672	094484	215472	130223	041725	138977
092786	145523	035527	251118	112572	197215	156315	123387

179001	114337	241178	148559	086252	098232	257137	197967
159991	250963	064434	147269	144450	110919	207772	034773
050289	242278	212512	121845	049192	049371	182837	172885
222699	016904	047996	150606	182216	075414	123627	183328
158455	142372	018984	257821	181952	051554	127362	027543
017772	050392	259077	105420	154653	029957	211126	133863
260196	091408	101432	010438	054591	221560	130112	104552
222218	144242	017752	266327	052244	078689	065557	013333
021493	109094	209502	033600	136537	236186	108573	001811
244311	079064	157672	220116	122900	009767	023430	022763
093306	141999	262468	207289	160316	074213	262763	023452
139315	118819	196132	246530	159192	092542	211283	024396
079266	010078	151195	085395	152940	099100	106485	139189
204673	264697	181615	132261	224018	259004	009343	110926
039128	241639	002455	011508	083866	066886	042298	205814
180582	115852	131621	112892	103000	263067	181049	031337
148537	205367	141484	209631	078818	236823	136012	201066
053259	103592	261455	113473	003903	189596	089966	002475
234355	211944	000353	212127	137856	157396	049695	205932
135837	223756	025870	205508	015311	053193	108794	168949
170501	234117	195755	200385	125753	195555	099399	165000
224464	046210	199222	220059	196784	229196	199761	224244
007220	047714	213565	260886	092903	101373	224063	260215
181288	042674	029846	083436	077475	176754	009134	147308
064409	246604	215850	077120	218972	195697	222707	140066
144292	212172	093322	068384	265332	180035	003865	219708
091099	104752	197752	020644	227089	136031	227448	144442
094497	135700	137268	170943	015571	194600	225833	216078
226787	049657	157257	025677	119460	106296	012317	219329
053307	202830	111615	159479	081345	018611	189040	176691
227547	132978	186744	169953	183592	117127	197245	079859
137548	137172	103170	162890	207431	041966	153426	161449
210257	170399	133372	184231	046009	163548	150087	208904
151184	194126	111021	093370	172304	162229	188373	072464
198145	139393	055824	241165	258366	263619	208274	034393
217893	092550	207996	245700	161700	101386	246883	064294
246885	065932	221310	151676	081559	037829	062518	129899
138754	085280	059119	107181	024864	087226	076918	031313
214153	071436	150176	267066	226017	020904	116463	045368
106944	259180	043695	123597	074795	056702	143369	138461
264677	094523	019351	106692	007614	077753	014209	117773
009774	044327	178213	016981	220390	067728	047679	162177
024150	141680	148290	090650	258232	265128	001143	221795
013009	096738	139829	073519	090307	182824	109995	245337
142488	158167	098522	138846	112404	091525	098501	250122
037824	112208	000083	091868	259157	255097	190747	190744
261831	231033	054438	078909	012273	189724	060892	124054
209032	222727	025809	082422	076744	035428	122251	208505

206190	078444	038153	181172	015563	938290	051478	238516
252630	067480	004687	026013	149715	170263	123941	264650
112637	247566	201172	177943	158798	245268	230449	199828
242561	179977	131228	260761	011127	048549	026416	013017
227987	244321	265602	046813	032365	208198	200030	211899
187629	003614	236209	264892	090502	171598	140819	016362
107773	091330	106233	074498	174914	172459	126301	041772
124407	070259	229024	175465	139630	062122	105715	104756
079798	080568	232342	246210	184156	181907	092594	029985
236539	056551	131708	090240	097483	248737	231236	103724
143415	140353	020333	021007	083186	031749	220483	242296
148280	074133	004345	145157	022202	018148	072434	158652
139095	058978	107075	181827	063072	177297	224536	107074
229356	185669	212424	126759	148718	023227	035456	043157
101114	116052	095001	165139	209568	222049	139727	073117
139646	020378	077694	107554	215229	265862	202578	141312
196719	025739	084341	239504	233775	242198	090194	186423
178127	098690	256197	144403	023402	063586	238933	078306
008341	083306	142545	192250	058920	125890	061799	223523
199511	097909	139333	037400	239663	232588	104421	044684
114224	086749	075319	056490	105492	061599	113215	043781
121987	238149	096301	014285	230675	169167	250496	195168
126502	057971	061681	044211	090153	061466	060873	260470
063763	081596	034937	071095	258850	140105	043138	105494
177838	261451	102146	134914	074672	244676	224570	234920
031444	128906	124583	131032	059896	010629	034998	113480
229446	051572	173370	049317	216344	103347	215816	067689
119421	129142	194226	213654	217940	003935	060686	068515
133057	079273	188674	114347	009434	106278	240841	036994
197618	048223	056494	227357	091476	163699	043379	055941
038486	154970	222563	054019	265658	186314	217295	187961
196361	109661	082678	264218	265699	072062	248973	044668
040977	181963	205819	255117	127249	099790	108228	212963
096670	002021	246768	068298	234146	099549	075545	224637
168978	144029	032761	205790	143088	152188	218697	094457
148237	122266	264092	165272	171260	040339	126742	134892
062274	065324	040659	237825	158557	226966	088860	137345
075431	181809	181808	181810	082476	084224	052583	095745
149957	014949	153623	005090	091865	261285	155683	087707
043743	105616	153967	101486	023257	078339	071851	224393
162914	170750	038458	178552	090739	181217	108235	010765
072874	082497	140337	139312	100072	258326	138577	139455
202937	048016	075426	231962	229396	123816	154090	077318
138342	109566	163456	120556	078506	133438	029667	152746
058922	031913	257784	012482	156633	018562	194388	135574
235742	007833	155501	105742	107021	039627	039629	096641
025171	080481	064282	136259	102488	032175	245133	214658
127814	074942	241145	102810	043686	007557	257864	232683

256582	151910	043102	137892	050094	288913	176840	120528
129464	232876	015227	251422	224392	106656	028941	240575
119484	049738	126729	030043	135646	031048	161763	092567
060658	217307	127652	057495	135118	228521	107032	108239
143166	118552	181037	172876	051995	218056	017323	212778
033618	055325	259413	048119	101780	162851	145842	120789
138741	181817	078755	121599	212764	112643	101433	113581
016148	033987	219318	066132	207768	253333	088227	225935
162484	212526	029760	001060	127450	075223	260650	192552
004444	255403	056651	058280	238158	210625	181302	071729
086842	049933	073466	033840	263931	019062	018770	072329
125876	262593	256447	220791	057959	199590	140434	124410
044357	240598	056812	220561	133673	075805	112756	221307
211552	034057	141247	181830	128209	011821	160538	116789
188857	158145	081258	053289	112482	208104	132044	245087
001657	150585	079515	204350	252422	007288	041384	172531
217055	215404	167659	234447	197785	223700	237377	172919
201290	022339	208690	201347	237212	108974	131695	200291
266729	225996	088515	158480	080941	024288	183719	129218
135142	096548	221729	165995	226317	150211	159353	109269
002897	115371	215396	087627	131896	040374	180321	198246
235272	111773	231067	073415	225889	199965	181937	196222
043342	242521	048108	017003	126681	199580	216988	250865
199601	217185	201424	152465	076220	093810	005241	186135
183966	197747	208683	131944	065095	089396	181587	067441
223792	031469	076476	057473	252953	244970	055069	151742
175649	054024	245211	096480	019720	036033	064736	170445
026324	049035	228201	108403	043850	121303	147672	142309
031116	054382	134288	034995	152158	024181	249988	005952
265794	020886	095396	134016	081903	031312	256616	240048
146603	214141	043202	034311	197883	085000	092303	057691
225185	044827	263154	092260	056493	093429	141087	092626
146986	124679	092013	065568	036643	035768	035769	246702
079210	126866	103725	071154	071155	133911	002995	220618
236125	184353	063415	075043	249243	186943	201697	155546
050813	114079	262037	195012	108999	145937	138983	098691
254549	023921	074898	261679	053653	196783	188245	172901
150806	043566	137337	211613	024147	128548	012821	259541
234715	004104	250142	264794	188242	016234	092840	105977
247688	064530	002490	157566	133304	156362	038914	088160
049904	211316	057511	117976	144137	176033	080096	216004
052200	050656	190592	064496	224084	128758	140946	110901
009584	200554	208266	025908	263761	170134	055549	115632
041824	254204	097950	234126	074978	210928	071116	251084
082875	105838	168424	013777	249155	154257	223235	169371
257762	026296	176952	233056	164805	022832	141472	047732
017227	023956	003225	178295	225417	175558	058094	230395
182687	127857	203266	254063	134809	148209	131415	003924

058683	250385	200056	055916	219564	077081	131567	161588
092092	106990	215360	199313	017925	047689	264067	119734
011684	162810	163061	222815	062514	043946	059374	135279
042771	002646	220102	089797	081531	046214	056198	056199
049070	096469	228725	119956	076481	080566	134979	090658
052527	046542	245294	041294	069234	248025	026160	148681
180123	000162	184390	207033	040226	256470	203431	119131
186875	005806	190352	193170	138031	139053	038490	259085
052294	138727	262213	050366	213986	085964	229357	204550
031676	241163	128825	120758	016532	046916	013513	112484
219612	005081	051000	110606	178343	057282	095530	189253
058048	147795	149321	204727	217925	228027	188765	214166
047629	209950	048939	193040	009382	113866	059151	094309
104237	267775	195300	068608	055370	254579	220510	004738
135454	011479	139143	010773	055187	200120	217787	219572
213990	003828	000603	235998	014219	213859	127546	266615
231065	167814	102367	151690	075688	103590	181520	079197
102485	104870	121280	193519	206349	169463	104525	059983
055515	210438	012274	105314	151369	048675	192522	094698
140529	116723	186459	088268	030097	184946	134284	014324
019124	211929	181542	146651	204078	129092	195217	014607
132883	105259	092850	246928	084169	127352	118613	169071
139384	237520	106712	133281	044839	249989	203464	048700
090563	133940	031901	078025	232921	124439	125735	082508
021236	158446	140030	021374	045545	032352	063480	076725
227882	142938	262537	105552	043750	001272	178870	066122
074706	210717	186361	059503	104426	034728	067611	183472
170640	087713	237137	047286	037174	214165	097191	175405
029342	161359	255954	042299	024455	035391	222602	205611
059045	027724	118542	082034	076456	132843	011980	004785
091094	148030	108994	025911	001910	111787	098730	226714
180325	082565	135147	201126	084028	177669	103222	026605
106883	010140	113870	199548	202384	151047	067195	093387
009567	053050	184274	054416	141072	120915	035199	203450
040843	019150	102386	041553	191726	103328	023411	155033
156648	087156	094739	045723	088906	008834	172579	102208
095062	114232	139859	005624	106937	114019	012704	151993
111149	231386	253310	022000	097428	010146	081287	247650
033121	139486	030485	213070	075203	135780	054147	100855
114424	176210	116780	028731	077416	112694	112695	195765
146404	118031	096632	192590	150033	248946	249709	109994
050342	132681	178676	093291	204756	198206	102125	222073
239191	009363	217021	162153	152816	077243	202301	087149
164240	213922	148648	029679	116858	152468	092495	017903
197978	236900	081179	044313	096935	103857	251984	197948
153185	082411	205297	225752	213357	048395	108132	187076
117955	213413	010637	090393	117208	104238	161553	183132
086633	129186	150596	111393	183184	022509	022597	090262

140136	023123	144855	014380	057502	134258	079503	172757
049780	022207	065767	021438	049299	249526	078692	258623
029304	010547	176233	092306	112960	047894	041746	071327
111953	156396	152109	134424	176469	033700	133862	182812
243973	220243	121352	205294	161676	130106	162556	063472
116868	010974	107576	097601	014938	109747	043769	087565
033289	094079	050714	133725	104325	257221	011795	047198
057193	001394	104058	006227	253732	052153	263516	242458
162597	068572	087409	157712	148620	168665	127607	039928
089206	153028	049943	259574	088141	140494	014106	025983
016643	076554	148253	229404	201399	078671	114686	030389
152052	223307	103178	131980	037572	045495	001909	219260
149229	074714	241754	121057	217785	109522	247281	185429
195924	162250	023459	058607	027893	209353	224678	149436
086322	153501	238098	032277	235538	263383	265100	057811
192567	192568	081026	114439	021191	047409	205318	233189
252961	053812	188481	099934	164189	195577	198460	165497
175956	011711	107868	066023	264010	225853	153129	199801
183307	026196	013701	252395	126312	003227	003229	189315
238240	169707	014161	162300	264649	040144	264752	169206
237754	167582	080570	016730	101455	250260	025223	121137
095477	153987	076203	062633	262961	049123	117366	266353
191346	191265	191483	091136	202787	217420	139867	076187
064225	197955	196025	215591	074465	184308	031614	080459
072734	144489	137156	216137	232817	080514	216732	013317
074534	222883	137534	195322	255626	065856	081793	204375
080918	022433	085297	076992	081684	191614	105216	156294
021240	173718	002597	014169	241876	121974	265248	198089
188296	202907	239662	168494	212397	082055	112072	250829
009632	210348	217164	070022	204283	137295	202922	085966
134334	104481	116058	050775	151523	105704	149471	088492
006086	127359	035954	027052	048029	248760	258639	222521
014543	135283	201787	086312	184143	105757	234888	217236
088093	016523	151724	200515	040239	096775	266104	059523
019459	264474	139500	201309	263991	184688	195339	091966
027868	013759	250289	216211	099769	108203	118475	208221
042712	145200	183846	076676	199699	015407	148160	045012
126515	107754	128736	075772	220032	190870	047135	119830
047613	152329	153124	110764	113170	053964	159951	250080
026725	105052	098460	050692	078983	008393	032253	203883
010154	217742	205343	140890	000580	172811	254875	170690
000643	134790	028121	023010	087727	248656	010861	186576
216154	125213	116657	139090	255877	024806	234492	152245
246659	115460	211220	031623	018015	020206	135227	211497
203308	086324	082040	016435	114119	222601	167113	243590
267793	082573	119713	266114	195259	097222	255283	191593
228062	214883	252909	089255	235724	007343	222215	159497
187960	116134	087194	210614	169388	111335	265681	232663

121025	243318	259172	094827	134040	138611	203391	143635
195013	183316	216699	245780	244958	153946	161438	092277
075780	239420	001674	138360	148404	035241	204919	094510
225354	039283	208347	081514	051063	011909	188622	046918
037926	057888	057297	079395	081335	012956	036745	048238
132996	192832	061615	133780	124346	067192	077991	061770
044159	063094	101139	220342	139453	037654	030977	125342
000087	012388	101502	084488	001281	031177	057878	015125
260791	116545	192641	047985	169761	073894	056811	130368
132666	088961	236493	215398	022287	059698	114181	243239
099728	075210	208781	076810	211769	118386	146653	227450
013688	176505	029359	087354	258460	089041	217419	206869
175844	031546	207720	057318	034324	248146	141699	132803
217551	184963	120515	224050	053888	011905	014547	242074
102582	039110	198638	032252	074443	037693	096513	111830
204384	091111	048790	037758	220763	109099	066301	177639
052672	199588	259456	031208	253715	250563	251649	034035
043950	105213	072806	010644	262965	053497	125636	233279
241786	028245	207294	194432	028328	186690	217141	019824
085433	139431	187072	108430	110595	154547	031497	108705
048506	112887	144981	256014	100711	132677	211571	265010
153151	115928	043700	166130	020128	200804	224722	082242
217112	261063	039056	101073	108341	226667	204288	167708
190474	093316	108865	242673	211663	138438	208169	148256
207698	080971	217481	021363	042312	176126	254065	058497
190733	132955	252071	090266	251383	169469	230485	260977
060242	265306	163931	016214	210690	140837	173670	207717
156238	198756	160694	101335	132477	228066	234459	258023
253714	049203	047972	042490	076505	049931	083819	092011
097967	129564	071354	117141	075799	201142	106013	190882
013048	017941	235826	183538	048944	078549	176820	230557
096367	050614	095409	159872	187833	186819	130915	025320
038637	086902	189778	183411	202957	115758	121072	135973
119486	114193	153084	150084	067309	039556	156131	170460
184866	024627	228706	039611	089703	127276	061532	162112
010814	076529	029231	264686	202388	131518	241009	221389
012545	129021	224002	030110	229161	108863	191797	193064
244956	050347	050480	115149	261269	218945	199026	199759
142636	137366	004026	160513	024202	017679	026424	197078
012390	256872	225529	100415	133152	121835	083501	093859
161795	116575	133778	004407	119328	152039	079488	135691
214465	237484	086809	241625	056733	263891	021350	147125
106815	110966	071585	050273	024143	028347	226817	265468
223071	044393	113235	049168	075428	130286	214293	021345
196727	205011	248585	263667	020024	091413	206515	076975
151928	221788	267192	263897	184732	261668	196275	188901
042790	097212	192841	001059	029281	051517	020150	135184
215770	084190	128843	253985	078043	165103	000894	072808

071026	024566	254061	057778	095877	298830	185628	219142
044230	144046	167586	261927	100220	027003	013841	157002
025002	156023	021361	143731	087969	072185	135656	000783
216035	084308	021863	110432	139763	140096	234155	119612
014923	263291	225711	112186	001904	149254	075944	144294
044427	055862	153450	012496	152602	189502	218659	100400
101017	139401	040225	024246	260642	108199	162415	011756
049698	021480	022180	150003	053648	173770	216266	083219
227395	043912	112323	163151	166002	021494	012785	239805
106528	245411	114769	009411	017934	073309	038853	155821
185247	005311	124632	090863	033494	175461	254966	083109
261087	007268	021696	249565	222104	181942	097474	040568
122514	173580	105384	187488	147061	230269	001812	234340
141121	105807	189007	093288	143198	145535	207156	247314
203193	016721	081999	195118	015733	040599	085091	044331
031851	050108	001368	235868	081204	145267	170601	040236
244816	143318	093472	202843	014519	151931	173524	031603
108247	186849	263575	141352	077282	157627	076146	181712
028249	092015	031003	244499	255885	156185	000191	014471
207789	185585	206204	257422	106730	208087	075939	095757
147131	178668	224409	043368	001326	203078	141631	264292
152720	088749	209238	085227	159422	155053	091124	129339
242605	243304	263239	098763	195663	099310	105388	102999
203224	143859	104612	249636	001823	241402	103317	082603
001332	265611	095454	183610	242072	188742	186770	168758
233273	077778	232295	149642	092799	195706	183613	004068
118392	073530	225201	211269	203613	177481	142305	056638
215150	212073	226021	237589	042462	164414	214706	143103
235156	139133	138500	219955	140501	157709	045996	022031
189469	075284	010013	023645	141078	226380	268142	183337
052245	036088	048666	046848	146103	204309	266843	075905
194789	027315	183322	140968	249407	032113	080170	212555
200207	040618	197924	073812	171722	240287	195136	231553
152422	044456	052867	146911	225438	189841	134769	108480
209690	045257	181964	159614	074432	127552	006539	148893
195452	110886	029648	185057	239883	232073	095176	236717
023461	076451	236300	056097	058344	021894	099155	190598
081377	084557	140270	032633	096422	266978	053258	264763
252204	222887	203468	071910	082853	183356	030829	108855
108854	108901	108853	142053	044078	215058	023762	021765
246422	126448	071207	034896	059976	058282	090475	050615
091576	009513	247903	092615	031256	132516	108411	106807
110171	023813	221796	038210	106360	129084	105837	205277
023928	120985	040442	154897	156454	236381	075353	101966
006540	045283	100806	103287	116730	079792	181961	114933
264957	112610	148050	111132	005502	044320	261203	138407
105642	050949	017596	009413	014023	201784	137979	104780
040223	085928	136203	110011	140012	265914	264878	195505

130994	197559	042059	198385	161533	098275	080389	164077
098205	052738	155181	156058	033373	086538	057607	124227
139148	134057	258610	189670	017466	135699	242305	136767
153708	238762	167775	128771	231919	143864	146919	058513
065688	000945	070669	213771	067978	057420	141232	115056
096535	159587	118630	093073	132731	209301	184765	041022
155511	075994	241007	180138	039579	102484	027664	196317
022073	092947	091832	027715	126475	183821	249892	197197
097466	063221	067363	077796	065528	107129	206275	192658
052991	146163	247476	002851	264508	138161	215450	172810
099288	079880	201938	039776	145167	097030	010217	091801
189346	077240	177643	228466	214782	072946	019121	007187
043727	075175	116362	078458	173900	187440	061980	087901
254413	217132	142413	233326	182731	169156	173735	009756
137728	187712	020445	206159	016157	082769	093817	264933
232015	167465	019884	144616	116457	240365	195649	069991
100476	176310	166020	059700	059480	240519	075966	092880
049069	228361	242204	182055	205130	154254	234191	127193
049960	209753	021733	062236	118208	161254	182462	026287
129914	051100	074308	264370	157573	245061	047092	242404
130907	249950	133854	084154	148339	085185	093607	137177
023640	242901	115809	092036	145764	035705	153305	200335
135856	094003	093271	240949	264006	212964	028974	170648
209976	093623	192405	027248	248545	228663	059950	131918
257232	203693	003959	045642	236771	157079	155240	043405
019577	100851	111509	142678	022530	244243	012300	195298
264646	086832	086932	014648	129573	141841	210608	092666
119389	124096	028381	107409	219659	104039	135047	046136
213988	092358	126069	175543	188357	142347	197723	104304
265684	059362	162701	087765	192111	186055	217802	171580
198426	003945	047429	232001	017087	095276	217909	140122
060560	236077	183526	102594	100704	020153	167319	092364
265915	116912	172886	049715	202457	118211	150773	165117
246291	046490	128855	210369	237612	251779	142288	089504
095320	137074	201974	223302	118026	250294	110411	105009
199501	090670	172953	076132	023554	012986	083115	107991
115505	143865	027645	080118	164315	061986	107424	065241
201303	140050	124554	205457	010505	230877	140188	217329
144414	057094	189784	167793	154748	031736	215785	140565
121931	179045	077872	010235	010234	117247	035583	065966
009472	059754	103027	019292	253344	262106	001962	158531
007043	149037	027316	011932	196498	012940	126831	163289
014845	089927	135971	137978	024387	082963	075045	018413
031794	129672	226711	177240	004398	064313	104076	124719
103589	095324	200628	175927	004087	132465	184485	184332
104428	077483	024277	094096	090684	146799	093397	024042
180037	222734	103682	187159	100159	149245	148480	191187
073301	136407	250747	014431	067364	106622	226016	205223

206345	207360	052649	195176	221544	198856	091635	015696
117007	166234	207059	008616	053231	220140	106820	217892
092863	097723	152979	219753	011355	064710	253726	107699
239126	018865	256270	118321	171336	018513	258014	140975
014965	104939	039211	045457	152668	150315	234536	100253
089282	132472	204467	236730	040755	204779	152397	141864
187330	135242	266239	203918	145808	020968	151538	196188
102801	186101	244500	267639	029310	027861	228737	089710
083159	087984	138732	124519	218767	106448	094733	181192
260079	021888	196190	198291	217269	088147	141428	211594
093345	070990	074362	169217	182771	218706	164201	115388
163664	101852	101635	061260	112452	184097	103739	178575
077226	012845	203989	154088	207494	201344	174519	245053
167172	059446	117638	195863	059637	193789	082785	128071
159782	186828	173835	200902	189158	144679	079622	109039
040255	199556	107827	171943	123722	033150	226760	175226
072408	264392	172549	026823	031479	016548	160171	069052
062394	076730	214768	171678	130500	190942	032306	129105
191870	226907	265637	119420	072706	160059	051327	074007
074353	077440	166947	238422	200355	118975	196141	231498
219389	160949	061488	024117	085962	197208	042621	158430
085700	192119	017653	261858	134944	210926	222969	016001
081707	195690	226227	161151	241501	025636	024862	239064
260529	196264	167129	152433	122185	133195	046340	090282
211043	011770	141448	136260	020852	009337	130644	251207
094802	215297	106638	170777	237995	097880	078325	120012
200014	163135	091457	081698	206238	266902	195447	117281
248330	001223	117019	034540	242968	188304	177120	002783
057589	091893	134250	047652	133601	170440	202736	011913
009675	194731	110952	105274	260528	199609	161467	135318
202482	189227	049908	240264	021931	109829	177238	226121
164340	185592	151388	078392	264745	225330	210317	248781
207182	255931	239345	151357	078770	199892	086244	106800
091056	108102	102994	121574	192814	082112	001323	049885
004982	237468	137515	069522	081780	170310	246003	034068
108658	201756	097614	169462	246854	191174	196998	126511
243815	112133	222942	132510	228984	189407	162497	196154
195435	185731	158440	054155	178269	146416	144539	209275
201190	099864	185601	088514	056522	181395	194501	113451
119293	203080	171700	052945	083167	041670	007797	194980
211932	050475	191100	029457	235743	081674	170532	007250
156573	186415	140179	248391	248395	065551	267490	152529
140521	045046	078387	133951	029343	020100	118909	102898
168719	039544	137475	175450	197190	046155	054665	136186
247349	101584	047533	214333	183665	008253	154605	171701
120873	129936	080306	027972	142534	116054	112953	027408
137638	227746	074276	221530	040653	094044	257806	158940
072949	031372	199606	002421	013127	135536	005734	142573

025551	130031	117182	121808	074340	238060	151765	210236
090717	132736	147900	133463	046925	205828	200600	084669
182953	020753	030938	133255	264712	221590	168615	063418
087893	213013	199421	212663	102374	003356	244071	264500
015291	086933	216411	219446	226914	096206	052547	191424
045574	035971	012992	040446	208197	004445	001977	207100
214776	151934	237434	224453	148945	096770	109968	200383
015042	026770	234071	185902	145947	200567	225716	087860
087861	195357	221422	183817	073137	222400	046336	198316
131588	186386	102972	107728	197710	105326	242369	208637
074695	128615	230780	103147	000736	241811	094589	007248
110751	188913	148853	049297	184232	057868	077258	221675
136309	045590	014756	013094	005122	089008	035851	229778
049140	161768	160841	248437	097855	202499	223534	203417
216081	201418	138773	216218	037435	208815	008582	192900
192883	025480	098703	246605	085914	265646	032167	265294
214359	106926	127314	043725	199736	022975	148341	224556
252363	198998	186655	203761	116274	161539	074227	107203
075595	051258	012604	082949	009827	200239	252808	185834
008024	166117	190609	264783	170727	255615	249350	220717
228826	023890	131064	167652	179718	177267	260283	203730
116640	087377	161306	146295	031976	028932	208241	116532
126799	217165	238668	262916	073585	036897	072298	048852
217833	021569	024224	247429	141186	037759	146907	257123
201565	238945	138784	051856	171271	050508	027021	073905
076266	261187	072824	072825	081253	114892	177631	229339
109390	154172	241853	120555	051385	063458	077521	011884
152644	258020	222490	163861	024295	241485	253297	118298
234788	072844	216789	082393	183388	092247	194903	194550
198856	113152	097021	076439	016359	009721	131700	261443
109822	079172	088161	263357	265629	238036	207379	217548
263548	196836	254054	244574	023598	198306	223649	046797
049753	245098	081098	089322	078976	030600	095374	236935
232897	187157	185405	241856	215286	141258	052234	027145
205528	088299	196899	187025	206185	194642	221750	194323
176471	086867	155163	263992	010514	168712	137628	139119
100982	266988	151981	022548	012285	096609	102926	228482
192338	063051	169524	183361	097844	202793	091680	106780
265947	194740	147239	146130	141581	170941	110750	259233
009320	061910	172576	083963	080596	230609	096316	214702
249442	210380	116483	187900	109116	257752	196773	011839
250461	221263	265213	264296	150535	064620	201890	149371
158447	076665	198202	259718	014262	210708	194711	187220
128768	104215	080472	170825	265636	077235	074814	028318
216384	262745	100307	251331	253665	079637	101337	252551
208057	260926	035756	057927	062283	004229	120059	050937
119065	114844	199400	161721	104544	044595	181318	103509
007253	211626	134475	160753	104290	077394	041423	195500

060793	050270	021384	265371	075513	118279	133518	161508
180957	172684	191422	261447	044040	167662	072264	101902
183633	202312	146545	012107	015297	265280	017665	210323
146007	223669	265644	112419	211728	168820	265204	171482
188694	048271	006259	185804	199479	154946	204039	063796
027057	211582	093334	239755	122466	100301	184450	073208
229373	032066	183877	247046	182363	012993	091786	020766
247593	150169	214239	079066	218199	243254	088774	121705
151101	146015	043341	140644	092223	219359	154599	016422
107323	246094	126380	264879	081894	127979	149438	239263
200719	232774	218583	076743	067433	080102	268007	109401
186353	147729	017063	256809	109803	095043	160807	167591
183510	009581	051058	184309	261775	226174	103029	248016
224583	190722	043981	128777	225104	225105	184206	107708
187190	249497	094756	006146	086549	103300	223068	147316
146924	190948	235446	080766	105361	042905	150532	264434
051214	181711	229081	093008	121356	030625	021725	157670
082413	030592	155959	129830	164128	122310	175453	125157
012778	171347	016638	093474	137552	087664	106716	079140
160688	120765	063298	072359	143231	007415	142189	111706
193505	149508	147916	185726	085649	026106	261896	205980
162357	130125	194778	254988	205172	095785	172494	158026
195214	084367	170140	028608	248332	228938	131557	242380
093266	000602	201300	100231	196471	188736	087102	233192
254735	175534	155043	090017	110371	227584	105328	216910
210087	044434	201813	197760	073164	195032	173535	250763
106909	129761	232781	135347	194447	096164	092979	070858
195992	084460	109529	154794	221851	204389	151051	252335
132790	114643	115672	142444	119402	180176	106033	070895
225041	226362	159036	030971	031934	139937	045235	073720
097108	175656	171814	033065	169749	228504	240362	110707
118404	206215	024331	088917	012782	181968	074048	265250
225247	026157	123990	011965	205822	055373	073676	218054
037541	073235	127345	245316	091969	004992	141057	210826
099117	149181	079200	134090	153332	188464	199218	017302
182919	222078	140040	053970	173704	013936	009927	140702
078560	126248	056237	049016	186593	172941	076738	183499
010437	069231	244242	210780	148749	098956	018795	109583
016367	113514	227099	038952	212870	233757	125832	124334
137829	238856	071579	194569	210481	135023	069858	052000
114024	230808	199910	146490	012088	194780	197496	237840
023395	042255	026102	075064	092909	209629	069611	067806
134869	200106	193524	043748	021605	196974	028387	254959
062724	126360	236677	261300	001526	101756	197532	196303
210473	130197	246181	198003	108612	017019	244651	217296
204065	196396	015416	131952	170822	079754	145464	040157
070223	114926	203424	141732	029972	057395	210497	060210
125210	210459	182826	021083	195596	074878	093100	248879

044080	044081	000195	158981	026836	138226	148143	013484
143805	076400	101419	019363	260387	016867	169520	106103
161574	195585	218981	255142	148592	119647	054316	032462
141884	091233	250376	179889	185135	185853	020401	080365
053480	149419	051051	047062	137275	110420	113578	058188
149350	153036	139031	092404	006283	188065	189345	019841
206641	195680	196782	198743	017723	127568	181076	034457
007119	223890	193130	044183	190072	018261	017766	098264
225152	114041	048280	207830	215222	042478	198184	006230
137959	144796	111078	100210	108253	065038	026717	169132
262710	204395	162889	254918	092019	218535	145632	216477
189153	216695	116262	116534	198769	091735	217882	175647
208866	020585	049990	105965	074657	030372	142772	195606
223009	090094	074911	072351	091373	147256	148974	262198
028296	135121	136996	253088	035714	035715	139787	013636
029974	148920	115730	078176	171897	124901	102183	147587
120030	152810	245373	198110	187810	243707	144032	239747
194834	023479	031856	011842	118836	072344	151331	114318
154447	043858	060534	107645	141260	201825	125287	183596
151037	210843	106443	103820	075645	212788	200144	090754
132869	207075	092138	093613	016951	245209	080858	028582
247219	028001	173004	266129	153018	092320	217572	095129
185046	147899	164873	099309	110208	210587	256468	177256
097440	097695	176339	152180	040208	190708	209157	161745
128737	107658	147751	108085	197871	112453	232296	088435
264681	201422	013302	138674	000218	130303	233886	167616
175516	247988	031904	041303	091108	171786	080536	238191
013063	075752	147303	237466	082330	085281	115294	137760
148029	189213	196192	196571	243045	004117	018137	041441
159257	176834	193433	064586	184304	093035	093144	152044
185072	124690	262933	005846	121889	051433	014185	020875
002482	158265	178993	165597	185137	106798	263270	247095
116399	196021	203965	239190	012111	017027	027495	177401
208304	176047	010969	065017	113547	246256	152566	257393
228971	217350	106078	200756	131540	231547	218426	178900
202426	011326	247201	261938	100396	099290	082086	235414
163276	031831	058308	025765	079994	232032	020118	190130
015615	143275	194722	060141	173869	196162	030880	176998
161329	257933	204566	103356	233845	090967	023089	201671
222378	108992	098994	127122	169003	147079	217400	009959
212062	101836	214179	092269	119662	109554	192948	002768
216180	164796	075964	017301	111599	177414	174070	063436
197007	146471	201061	024044	228743	139853	076432	048991
012634	185460	015174	248492	264308	172055	184481	088622
250228	150869	230563	075365	145557	198542	129337	265395
102341	115660	195227	209500	249624	207645	087245	046285
161464	151049	134272	249315	139247	209608	113441	164825
020877	138374	101983	197590	204458	234011	092089	111698

226752	145372	091748	261181	102511	938591	225753	202934
187830	073594	102530	240318	113395	033642	009528	162910
005384	122596	122595	122592	253541	211448	028321	094480
050220	190251	246918	053112	136402	177654	253353	118893
265124	040896	065548	107523	022089	077612	036289	064726
049275	120303	078709	086031	177735	267870	141818	228091
163435	174302	043755	252609	096236	229506	218949	030385
048815	133722	124941	244712	183219	036578	099791	187965
155195	134320	159964	264871	034826	190225	191379	059848
071533	112854	135153	041416	082710	093633	229623	225881
143938	261185	043205	033539	155007	013103	202435	231732
049681	123476	098657	156447	159233	125086	120606	129496
043387	123998	250009	234729	241854	074491	067468	117488
184254	003631	133455	200489	221661	088948	075864	147814
191762	185459	100987	111852	010934	073650	180308	182928
183368	040250	194535	000522	248029	050877	252072	037348
056154	010142	102201	040293	050984	048655	162912	128898
180917	053260	102371	148068	208774	161318	104282	104284
123516	218873	174157	218911	108052	070050	207457	184118
256307	131307	264495	257978	101289	217583	225556	025652
040705	241561	240131	264457	104956	076076	112440	149156
168621	190305	238321	261188	083129	260301	051132	143525
099004	227824	134538	181188	245822	031075	232519	034009
122740	251222	074907	150818	058136	076335	096585	052044
191924	114251	092486	206137	083568	044824	171676	172381
190399	053285	046422	105972	093163	071192	051559	145344
123492	104914	104915	104916	234938	146679	223645	061150
147770	176503	176615	176375	242702	062641	038365	212274
248117	208687	099919	226729	044117	002607	013571	236471
249735	120301	055077	239774	018479	043690	006188	042977
054151	249114	036191	056345	128556	186661	200869	140129
060876	013034	097654	050872	116996	042305	065906	199797
162896	249652	011796	029313	263466	003200	142483	161203
094515	229091	035552	230656	228046	030874	179865	052461
051725	212053	134427	053516	022994	071718	128774	208349
207184	132223	113160	203747	101464	210979	068850	258341
213756	009448	038939	057475	054697	059320	258713	183395
088697	095415	216106	194428	056996	154285	154069	138831
026019	238749	129078	145785	125893	071917	245473	075071
034960	022652	127324	174471	048453	241993	119605	049830
230031	230278	099208	191117	010458	108867	217770	185727
146190	064553	071363	096149	053659	266665	079168	085153
190243	003734	027781	055180	152654	061423	009526	079890
228526	217134	117885	092159	138904	073597	129881	130301
250547	206362	136189	091292	134873	033820	258219	026260
185210	055501	082934	103932	166196	130714	214997	264243
235815	188768	256401	124447	008151	176317	112956	136132
186302	190871	018091	266098	262816	086859	092255	033059

049242	032382	115817	105403	006533	188942	010673	119561
190782	155187	265289	132162	057035	214802	014445	239815
015808	197754	205359	105404	099547	082235	160693	190110
083096	003367	184626	136268	135253	041630	021175	190218
190219	133088	106541	186310	038342	090761	078081	185928
062402	139718	081085	257435	153568	049114	025027	065105
084235	234460	000802	121584	217957	191027	201000	136235
087935	006623	141675	035608	121270	043722	254303	228669
196334	107685	049926	084744	202841	143817	252919	115318
099091	134377	004983	242698	178778	015031	116185	111326
042419	063308	183216	194196	100081	188496	071751	232492
141656	037691	189121	067372	213740	030866	238489	249050
078816	082505	114507	067856	177646	065812	157621	141728
156990	118131	041579	207634	071795	134017	012999	026024
184861	246867	022669	075468	056833	257161	048540	155238
001403	135011	182145	137890	234838	102921	164745	042912
224739	017659	176630	019977	228366	250430	262680	206658
066990	028250	008903	230792	051925	008617	253634	131823
195922	077929	212697	043185	212547	132343	028424	081594
146774	201570	189974	003181	041625	108210	163913	013579
263693	064843	115471	137459	163002	017524	041476	022678
175473	065588	032902	057819	136124	254066	049476	187500
254035	057014	232815	206606	201439	008444	129358	106767
223176	079835	051280	033704	241933	210571	142452	028168
085079	193291	163883	169778	009603	077666	183224	110072
001419	224555	187675	184418	206555	214224	210748	153105
041501	169435	063583	264835	067207	238446	248611	076288
188412	104122	138184	176472	093065	054565	116479	163563
177275	101294	129801	228844	124443	107845	051946	051490
010427	177566	258243	159207	004034	061160	238907	096018
227916	030662	108681	045708	223409	146154	231299	237649
163001	153977	258261	046862	243171	215481	184334	037399
001601	220394	171048	087262	050068	118762	212146	208957
216507	002590	256190	155888	088563	038682	242352	250778
034669	056659	142819	188588	047744	224825	106032	194118
264769	003079	073211	021197	257852	138027	150875	234164
231521	149134	135077	263500	222102	088894	226686	191228
151715	242934	205693	155348	226684	231296	110805	209898
090874	148591	148319	036380	039192	035564	135634	250531
127997	202145	083134	110330	064260	160186	020371	148504
263401	157365	241690	064336	129267	055845	026484	002568
165912	225044	116388	150978	127389	041649	202427	128654
202453	127291	032166	208403	133342	183202	144843	184575
212920	072621	129822	044246	026934	060664	240106	202594
153743	147460	219857	024859	148178	157007	008520	246285
013131	223001	142753	142168	135160	067442	004333	142630
263777	225719	188790	114446	262687	094071	008440	084342
150626	196177	030572	243489	083966	085954	164325	158841

006668	001093	257012	150058	207362	148365	248910	107866
052243	230782	138317	255126	251989	206372	076192	066519
057940	042854	162687	012444	071213	109756	133050	259447
055923	131427	050050	091297	029768	172059	128444	100737
103994	207631	109153	159705	204206	194811	015961	149719
128335	162921	078800	159846	096005	010723	033354	114205
019990	105303	092881	235204	258978	110816	014758	175800
133151	129675	221815	121143	020432	018260	172358	047910
215950	251756	181521	032345	152855	152100	106903	225961
011078	194364	091137	104664	049120	101149	061294	225493
016168	008549	199798	141641	149251	054220	209245	147750
197177	159394	252576	256599	181207	141314	037528	073074
016358	144123	019685	255212	147666	201552	032966	152801
094860	091522	063452	198187	250387	034381	012019	169302
148583	134074	249041	060341	093142	078662	023594	213103
214233	265697	135779	062010	232994	147122	105733	219344
203455	019142	043619	188888	148550	206802	152796	050028
089895	188027	131587	016879	266103	114129	036679	195912
157062	226201	074953	229123	033421	135365	190557	074767
131095	118081	049232	031251	096539	177660	257512	125637
026635	050861	157559	134163	195355	134552	236190	028124
107997	190646	157691	073480	188219	188860	188216	232743
172830	080097	134467	054295	123343	009866	009891	085892
236057	070966	102834	126550	079560	185288	093722	260832
212982	217685	049540	029008	256400	145429	153869	091349
072889	003715	074872	076589	080251	204518	077083	180555
183119	206396	038791	032760	142958	135897	141298	144307
119038	228070	054647	177633	100214	011940	135573	017604
032505	004450	196534	119708	251912	088668	137703	105342
096791	078125	049924	088014	104722	132337	051909	051086
254348	260071	054262	250066	027601	268048	268058	057288
133106	218789	016171	254994	059689	195095	061116	132567
152862	102609	212676	062588	163905	115932	245995	233492
133336	125163	155447	236361	109926	114118	060421	001037
143090	018144	224943	184751	139625	113082	142897	075519
027957	197459	110770	061359	032053	152145	188811	041523
208140	101652	239630	019943	184470	204029	076086	212406
201466	211081	131936	183185	265775	260503	098758	160839
022838	141579	187363	025274	181730	093442	113274	216198
075841	026028	165182	218463	197214	183114	040247	201491
121642	158543	121637	108463	209760	051936	122102	175751
159152	044854	007297	068479	102592	239172	196503	185100
201389	023711	210284	004819	222505	178922	050394	251803
067341	229331	073342	042818	225344	177132	135871	150845
096447	047956	204890	230788	074614	018222	087137	138957
020083	149785	072358	093912	261607	120990	113289	244546
183082	219826	083376	083377	102391	108741	033872	251763
107225	227722	028706	181682	116357	087347	101499	040002

139541	049800	147645	155754	156819	044543	014597
113677	093066	180314	142785	021827	119967	183873
197297	227186	246544	195900	224910	251713	202288
264885	186085	049320	108797	028380	011096	137865
164070	027808	191190	137952	109620	184235	120324
112466	020355	193065	185737	198574	227075	007495
263093	186999	024242	246076	169530	103158	057070
213868	183489	112669	153810	094786	138933	006099
001444	201412	196925	009194	186298	027089	097504
042722	183784	061627	152970	184980	025757	199773
224382	132569	075402	148439	032379	196935	185575
050527	217804	086086	062570	177605	250474	018724
186046	217694	225979	267738	219656	247389	092950
190189	123167	155022	212551	211270	043244	202574
053087	256227	185371	149720	264739	046120	024809
079692	044077	206758	021279	210065	204057	055880
164494	078737	209226	111408	106216	133919	128913
006848	218461	111666	062173	264872	012295	001226
223142	215646	103098	139365	077450	141456	050695
090355	130229	148472	075477	089500	172240	123575
188643	079770	194545	256951	133840	188818	260742
267347	023443	080026	214038	212087	197041	109192
200469	100461	026183	148034	146550	015149	254847
194659	032161	093673	185553	178683	197533	266407
144416	184393	040938	215712	053534	074522	050331
224117	128803	035530	101901	219549	226890	094092
086041	246616	097731	140526	223663	119730	198442
000359	030262	014889	083601	023763	229881	210565
214154	198922	015120	120167	032922	198253	142968
261164	155104	084018	107700	163617	171245	094124
028477	055927	210664	142821	211124	002222	008367
208049	153355	048824	033176	134608	169256	183140
264582	073177	200578	138250	197160	249655	059465
129362	044365	197091	201914	144089	120663	197205
000106	144733	004335	006584	095616	059080	042588
103427	202699	179369	172755	176473	030299	005370
013531	089679	144216	186434	184140	132178	184313
070516	207847	201161	042253	017475	195369	013402
226645	107638	191358	155280	014792	060083	035465
145901	140127	075274	100544	102761	114485	196321
015853	208461	022645	264920	204134	078901	196886
117238	159998	094186	129592	027019	142595	039186
008097	147995	196736	195790	109126	140248	057298
140769	075280	064935	067450	194420	207739	007944
234717	043090	113536	162702	225782	127558	211612
202302	230863	115403	166276	080452	219051	027172
190390	242502	202960	136325	235252	148588	072644
146920	181910	013522	015464	126833	183213	005658

250018	006435	031822	097047	064959	204907	196844
096856	202410	182078	022728	169046	237275	089434
191417	023898	007605	139385	084891	211576	050619
084075	095228	185052	013745	232969	260838	079761
217368	211398	215274	147479	015343	085780	041684
038376	229791	075814	140911	076033	195349	056429
194335	200349	076794	232129	029351	139602	168934
130710	217322	192138	091146	055064	081893	001275
042909	182710	092637	147287	090368	233943	212749
223386	260883	028474	145786	217506	265406	109388
091922	082937	022518	073643	162403	035316	071616
202413	202533	207741	204816	128702	048129	048130
216718	024703	153131	104167	062638	203932	095826
199304	009588	028857	231490	018516	203649	243072
032520	244469	164427	015855	215433	224930	198619
092195	085646	009896	153369	177606	042050	176781
254898	138270	241507	195928	057235	024512	128651
184022	258100	051745	124387	012934	086879	122890
031010	007095	004073	030416	047132	221120	086976
097735	115521	049200	093827	126013	003255	224544
139018	093951	148247	061306	114197	202847	108412
054571	216021	197517	130357	042579	090338	209485
091425	188507	177471	140992	150800	266550	189967
228208	033006	136510	106714	204678	215883	075265
182064	125821	125822	125823	114276	029979	193824
091597	187689	208995	264033	077130	036547	138570
059383	082792	054252	238108	060299	004911	258392
044145	226742	252203	067669	098167	161942	061677
062730	193186	259160	240099	043910	167730	039486
155281	162249	044251	167786	028483	053855	079024
048268	086517	139203	198219	140316	058236	216836
028677	051733	133556	189677	030101	175627	150847
231350	147015	223639	097617	052353	229430	134614
105273	245778	072744	021665	128799	173557	033235
110241	200612	160442	200746	200695	200604	108896
073945	266060	256797	191266	244417	005150	136423
015612	006072	003782	202746	244778	109448	149081
049158	079151	131344	139501	104691	170606	197315
120311	203704	093794	168442	031220	017917	247735
226521	219497	219496	261256	095218	003856	154702
028357	075838	092931	181913	194978	206359	192651
223040	178017	199305	190335	180099	202679	176963
047841	265031	139423	007394	023788	067323	123367
118248	123551	249080	208885	241889	199705	159425
075765	093213	148123	151612	008069	201603	176061
044841	007965	137251	227479	175644	132331	116713
138159	203184	234493	111067	019656	073778	005379
019746	233786	227932	096187	262742	031508	182212
						218923

264904	164305	152962	087836	234072	238993	185574	071016
032107	243236	245305	254627	121421	004985	231977	076408
243582	107631	113231	072772	064955	013991	203357	252735
080652	004922	142569	073191	103992	111036	046139	186004
121991	095715	242322	193897	202835	080046	042617	090521
257799	113683	204988	099527	222633	029105	009350	265071
263815	034545	136772	205740	259119	243787	129806	221687
216932	026920	108644	046344	025971	014114	212157	042917
197220	046678	184569	095764	115814	203958	104505	073283
145724	087375	029517	123381	080616	030883	085644	143285
040756	194493	229825	040784	211198	138982	138099	171435
124909	139293	245450	142005	122834	240529	066787	153622
012920	232315	082454	131894	222733	198358	113102	001967
263730	135623	072240	022252	102512	129525	203792	132979
042647	150857	141205	094805	262533	021777	110954	052279
052278	003885	230302	117439	006180	030620	087678	082787
046189	015047	192973	233662	130203	000726	005033	116063
202798	009915	260735	260736	025853	162189	099196	109477
247428	003458	171473	049776	118057	012228	246882	087522
132674	099296	268055	242350	253336	059307	100323	234461
017104	003716	115804	106249	161344	014006	013717	215353
134654	087550	081917	262755	246620	207992	057114	072163
259015	077458	117813	058516	223384	177038	095200	006675
255174	065971	062915	134978	182245	097113	110996	237705
027191	018503	098296	105697	183875	036710	042364	255804
019383	224023	241566	260052	223211	013504	252775	017651
050564	147650	075133	224369	044315	016525	009246	059508
189525	176177	176176	052335	087359	134434	028558	160648
120929	133179	119027	000492	258888	058843	052176	244237
169324	121759	174887	098256	106525	136642	153095	207998
247141	130683	086290	056747	058234	010012	052133	112604
107982	060097	044580	050981	078650	056817	207854	133054
043590	159499	112167	257132	177610	013002	189248	241364
245462	235085	133201	170363	175758	080148	065663	077248
126288	243473	131160	075008	157193	155278	008480	068569
209842	221808	263304	205142	233982	004942	195256	235017
180201	088670	079800	159354	146697	009922	011904	011047
213129	045856	148003	056011	262835	183772	193970	193960
193965	257836	104567	145475	169512	014789	001042	202715
139790	024116	015559	210272	105068	003544	222598	211439
132976	088214	035537	218487	237481	014060	083203	009733
234861	132436	072194	123634	156078	197126	099499	183147
064963	147741	251227	059924	052127	058192	045736	249531
027141	079428	207871	250928	005769	014068	096635	222556
098083	184086	055409	231916	256264	171623	267067	078946
247723	250788	057168	000732	013468	247727	044873	130448
185253	041064	053778	097935	237071	075453	024241	197965
071559	051380	118723	010456	214256	052674	173731	005563

013966	088432	245067	001508	264429	178579	077550	088250
239498	239163	061999	000210	159555	141976	021095	095958
266064	040412	085033	044495	009127	162498	038489	144225
155619	049756	262854	014306	152802	214828	087547	145362
214945	144098	146024	099837	097448	209924	002433	081228
182477	015016	098971	129333	100183	152991	126414	174284
126857	134055	012802	126169	252534	211171	154473	089246
027419	071749	117375	253552	181334	147515	101856	116515
142403	236884	142580	142364	206243	076250	004206	138877
118843	247029	066001	023080	013049	000913	247757	047687
117545	160330	077452	022158	022072	054626	022227	214522
239800	044777	160326	100107	024384	001600	071424	143235
260050	155246	012595	187743	250316	087235	027393	199372
055638	067571	117668	097720	186347	150306	148335	103903
204572	193650	126417	121776	189834	191908	116085	218867
149424	042655	094283	011027	229972	256956	144758	235796
112472	011063	040639	103308	016816	229523	032910	241083
150726	104866	043897	211008	207147	033366	141565	048434
074924	205809	214173	115428	226978	210721	262739	249906
081389	090053	206611	175654	208511	125220	169202	003305
261490	153066	219727	230348	181758	111478	001217	027657
151180	265440	087279	030937	048789	048009	057174	234119
034879	234375	046772	062999	105597	062189	241489	145888
227105	259052	124015	094062	253182	119791	194969	000017
034809	153862	257491	083307	056895	026327	222421	006147
089249	136054	002579	077208	049324	222341	245041	068790
185242	143873	153326	018924	043178	108717	076417	257791
039468	058854	185590	122445	039147	156358	102487	076174
111934	149341	143101	121668	262576	198087	026387	147686
107750	145229	105654	092839	183706	265693	086830	143270
132858	122681	212036	250651	054516	085094	120245	263398
079486	026178	088600	115946	060736	126581	227279	205448
073520	211966	019014	051840	043395	016449	146207	221430
176533	267090	021036	173975	196688	073445	157838	029161
209496	015977	144320	094873	141775	072215	108631	063274
212084	087175	086927	084482	023917	208039	008761	214243
215166	077787	081885	197920	086820	179164	265749	194743
198051	079574	143524	206534	196657	250752	125546	112763
265425	094449	091429	264766	114292	227756	226872	020436
246723	241954	267234	111163	095241	102038	235379	091039
113609	029371	046814	166006	018097	001402	166568	202334
064900	267798	189250	129435	067307	162724	136872	013591
020467	162612	187763	039266	063326	106200	051844	195893
077478	142425	233234	215951	097722	196384	168499	213695
158438	197679	203171	172329	065468	209880	185753	255085
044359	005223	196186	182362	212717	086316	140997	147838
171620	237854	046923	073783	148612	098605	267109	235092
074254	019591	256119	102079	054773	244039	150928	142320

141032	005467	151197	111702	007511	048054	028855	230415
094541	068211	138860	109658	091534	107758	098908	154578
184181	249342	086873	023843	234365	009791	149460	192840
226269	015096	265351	193860	182718	162660	249247	137752
106873	046381	256585	041662	110328	008065	066921	196565
158923	013939	182522	150187	013424	203214	027151	199752
014508	042829	015508	261748	094160	141331	006265	009496
002050	111421	154654	185851	196372	224838	225595	063035
018121	112499	149043	208967	116669	244108	025933	032526
187517	161842	263471	032017	048067	230125	108179	090035
237090	124014	038253	206715	199442	144419	197894	247619
250635	194776	122051	124818	022631	234895	167264	216222
176393	223014	083673	240153	237271	097850	207754	098539
008839	208600	231790	076874	097378	211133	205307	111507
226163	081508	110860	012008	042257	255843	080114	242551
194717	136912	187426	135824	083049	103997	084386	187026
120552	163460	264164	074294	018884	044318	183308	168714
149648	212574	053954	160418	041743	019494	243818	035255
036978	097740	010258	149342	250899	131472	039930	263511
090467	095376	156101	044486	055967	114070	064845	051989
261464	129615	062613	195464	089505	161793	113936	206663
195656	052216	015007	038281	110641	054731	122027	175417
060886	009437	014229	225148	194760	062210	059416	050307
143316	246735	049688	131718	210663	197554	066073	062056
018359	245355	057706	087846	087681	093424	050815	239709
108988	006425	072563	036967	049042	050578	107692	085868
039009	121902	028635	163679	091707	065396	082183	233599
112738	201501	009406	012341	141723	098368	167734	237566
262210	254748	043689	105827	060306	134201	234038	099500
124596	230343	053520	234090	107128	091209	207635	184905
184906	184907	058140	053976	064752	193614	191330	101708
037618	189172	118850	106428	194131	008823	043535	089564
124935	156771	155137	178745	238268	140704	072459	252874
028038	106687	233667	263786	003595	030649	076860	150542
076919	050759	052901	241590	214999	253681	161418	050240
072127	108169	037962	242871	216260	236113	138066	131298
139563	077407	002192	022198	057425	122635	239728	041686
130364	154280	116170	123529	130733	258154	143311	176006
077602	152113	210764	159052	048777	157971	108535	263570
130233	067220	218224	055622	227254	135155	258698	177046
208050	097432	264675	203560	007166	135558	080119	081817
257320	117606	075098	014944	032906	233647	207589	213064
117459	111223	228018	167153	049952	164566	071820	034938
052081	134867	050197	208150	183501	216465	028537	047934
127999	013043	055837	065352	175471	188067	104651	134541
231011	082779	112346	158999	037030	237255	159655	052388
066234	050744	060890	204347	214681	223667	019988	026426
063433	063434	063432	063429	094268	030089	031480	222313

020954	029305	191141	023194	141536	048470	083892	030075
231089	121793	207651	040405	127036	017452	084220	189395
083257	249556	064983	215914	244597	210947	027572	168528
245929	089915	053034	053110	028603	035272	032640	211936
109199	013244	212612	135718	076525	196134	251056	027466
031664	197916	237820	135346	145829	121058	149705	068444
154096	191180	221745	025055	081309	135604	038676	077267
183813	050559	210660	217395	208157	048707	081321	042709
065003	126903	105945	193363	199542	093438	145184	195799
227087	163178	141528	219518	200911	202980	167961	262650
122385	206478	202701	043926	074359	128963	112894	111788
217949	201051	009985	207757	132580	154403	067010	199341
093341	094512	142402	045435	139621	207117	019985	246700
122225	155437	049375	142082	080350	068635	193782	046965
247927	022390	079966	067394	233812	210322	199217	146039
032394	141324	078210	163760	231426	134860	093354	162745
076017	131089	037086	169065	224256	264983	084862	105037
053797	008652	083957	008112	222445	003254	139461	089497
104002	041231	133087	226055	083464	170925	106797	110687
151968	101212	261602	205989	120671	260815	010402	006972
010696	081023	222069	080722	104018	051671	182037	205595
227762	195284	114072	109107	024172	116049	183362	186951
171621	105193	246480	202280	226078	196377	184876	206710
103194	148397	164373	244531	197356	025246	190848	131434
257439	228683	171366	059075	053614	198298	023329	185528
177059	199096	202837	171931	166030	163918	018624	267664
055381	185924	159007	048645	074704	196531	042701	040736
242500	132663	149275	259738	171721	088880	264549	109002
215644	050893	200227	254544	079204	160500	072756	205285
170188	078859	063384	134948	017639	226190	128270	248300
181519	025754	182550	160660	214901	147254	232269	211248
020982	243720	171765	037507	100446	020567	210896	205231
104625	255239	237565	068697	264609	264790	031512	049037
079110	076718	016055	078906	075951	206957	257486	260209
216270	043323	135050	229561	195332	027230	227459	225032
248407	152707	001176	150986	123133	080805	150779	149236
043908	202326	254577	012646	149489	079155	087490	132811
024936	113448	196895	111446	118187	213406	129133	144609
150529	150686	214375	130393	146387	003997	158361	159616
199474	224932	148026	004173	068179	142130	085696	043446
151423	061012	096818	076249	206995	078197	232131	261491
050738	105851	206581	246397	227624	246586	152550	020243
076382	027984	035422	209557	135013	152978	184526	240700
033306	176805	181859	181861	181862	152119	008271	187255
089604	074597	019538	008226	215972	236013	242793	154757
075819	017324	205821	053269	194652	222296	148613	109118
162041	148604	092347	133903	154214	076921	076922	074583
085664	140825	095061	220265	020253	074145	043415	199017

213057	045781	142909	038382	103277	149291	149640	157886
207118	123980	216064	080852	153554	002154	023784	244286
198815	162450	105947	235285	209509	211137	200602	123478
213543	267910	010042	029021	162367	135040	262753	051674
153804	151490	013524	082739	247644	075906	185494	040666
113699	231511	106686	234869	156523	079836	229052	106853
089499	207837	055661	055662	262086	209890	145688	018533
243140	113644	192502	177617	080435	219268	055844	214036
097574	015278	084580	002158	135145	196505	141027	013767
007058	265445	190642	207828	186725	055097	209499	171264
131948	167640	234755	047952	006346	110145	242923	247715
074609	048636	067499	086586	061325	242297	054812	067424
265612	158506	169748	076098	195661	083379	222281	159623
064269	053563	033164	121106	091426	238223	144728	143947
027446	147106	185616	088988	108024	245902	187848	148343
050308	112948	089403	240616	041828	155876	129988	003918
087980	031279	058839	155174	106723	225430	199812	027040
046431	163243	071867	063050	186016	210771	230186	034195
222236	087658	115998	092705	254801	009233	205984	204824
077093	204094	059570	051896	049743	023699	251892	242640
201118	115974	201793	191303	192916	055931	136789	232907
170651	167359	064207	087372	262685	103895	213166	246696
116943	026887	039109	252781	260488	043777	231353	146455
043864	192894	022134	117471	182639	206507	111366	095103
009184	202196	187950	043297	049085	264219	002399	159089
184636	003494	006143	027923	190763	162708	043041	035522
011834	084949	107152	078675	192326	112980	104464	190940
196340	199604	067519	064228	034118	145141	158808	020001
064823	020666	089644	240812	138883	144121	258806	038055
120365	233348	186671	164144	146525	211592	065236	075846
074410	200896	209464	048580	053971	005790	141553	019187
042840	158413	203912	124925	092998	001005	151411	172148
065674	136503	091509	047791	073569	175423	212538	216917
067720	050782	085817	127653	139440	224669	258635	216567
093563	101343	259665	243822	178046	220460	215410	218892
028413	010014	078517	011283	135207	249140	091024	020307
075498	075993	126416	078236	078237	092318	091240	234801
051076	222696	051611	044566	155056	029713	208652	055258
122796	016480	043128	095387	015690	159331	087054	188784
117529	233503	155308	233622	051786	198078	167220	225854
142947	186259	188701	146441	238879	133763	040592	155054
104556	200002	007177	004749	131659	187918	145330	206076
212115	135273	049176	128402	152898	075773	163383	105992
226909	134499	124360	109203	204070	143399	142268	192022
246205	200445	117798	135441	099783	099617	265485	234555
032580	190622	241659	138965	021972	183410	105740	231821
094870	123359	090790	213971	120998	114082	228398	107217
046800	107877	205250	221907	260644	084686	167331	231704

185086	136150	228025	028782	111320	198025	019356
042447	042804	018816	225623	045370	150259	194387
013412	236896	149892	260519	024378	249146	099922
262502	028077	176951	264260	138144	111261	034637
196114	057016	059734	144980	213076	042163	051904
206653	055666	002873	089788	083993	057714	084575
026814	022199	181620	201304	206678	228522	176977
150066	201647	051396	005784	197549	036551	243560
044928	251154	009443	231334	055108	100615	009602
264332	033745	059808	050213	264210	050340	022486
029590	009547	236051	033133	115059	199554	002097
001095	013864	067592	117663	030344	073841	085442
048207	071302	125789	259100	051606	019341	162281
133193	127278	033753	051542	124703	175493	238007
039862	100238	017001	043506	112723	136368	145798
075624	128745	092574	092442	144284	244026	107336
175866	025253	062815	224724	087172	229928	066407
168883	227569	165965	086971	052958	183829	183811
199322	008796	162451	040230	253597	060703	238293
263168	026847	260187	086648	218685	083299	183347
193506	250404	224665	124147	250502	059774	088698
144904	013326	043924	002903	155530	235989	149155
213046	164359	059527	202224	079667	117821	092462
047443	188987	265747	041201	132805	116441	204464
104083	210909	158994	097241	242313	100099	118743
262062	248569	234855	109135	252529	221561	153130
204700	203625	046967	097761	228888	014536	015926
198312	180251	124195	148386	264313	193142	193510
130510	137301	256156	089635	098957	182119	091964
096871	168510	146723	026401	149713	179033	096884
185610	260516	093063	267060	098701	110332	220836
032973	009351	186238	007300	143587	207356	146730
105355	032287	021060	144940	114854	107610	124299
199005	134862	077281	016440	246750	022490	137323
180472	140143	073337	127556	266042	067567	206342
141832	063532	154461	103780	096527	165630	237904
200913	000006	005531	099573	125640	197798	235396
090158	249079	255149	093665	125063	104738	200675
265673	107510	143031	096232	183632	061217	191191
038217	244776	102203	104813	251232	095870	201846
097549	194419	040190	030122	123181	197036	007753
227910	078637	194528	212688	245370	051772	182803
187556	110586	156543	107473	210815	264058	030117
176362	012195	193870	125085	145270	221548	043314
075121	200320	126275	132661	148582	171606	196024
077203	028859	017700	136093	166067	088372	064302
105846	074500	133691	227427	011414	128237	137928
043730	016099	189396	032876	013876	056612	127029

152966	109513	176788	167918	091543	148171	224777	212060
153330	193828	092041	020331	109097	105083	265349	044898
150581	148860	066995	039296	239773	016731	089586	177841
102031	253647	089484	035598	033210	096976	201406	063003
141938	234394	094459	171224	177280	059421	100345	099594
046760	089675	099725	167715	110174	173380	050593	128040
139586	087307	150982	111543	134866	086426	173687	264492
261503	100123	162964	044982	255661	096358	187266	033963
014951	152653	167194	222626	186288	210833	046951	157406
185702	051243	178297	233076	170373	201425	075474	051203
188081	260897	144593	224655	034504	165401	002239	135292
198963	203662	183389	173963	102922	008306	262960	192720
046574	238264	016248	020346	202565	026380	135629	020429
024790	223941	149491	139968	233606	079230	031775	091850
097676	079876	097401	027783	176474	159315	147586	194987
186214	085525	044741	166266	008179	200128	263388	151348
055356	051783	088451	038618	210150	222702	052154	095397
146367	109655	023704	003349	061198	016630	235479	014751
056883	205089	010157	011026	033057	185320	185232	185381
111214	016937	012163	115042	235913	088609	149401	115450
000185	245481	079519	131560	128540	033977	162151	138417
049887	207238	114621	247076	091482	001437	232850	043330
063610	119496	111195	133172	195329	211725	137953	175864
208240	116604	086597	260594	261555	060815	039748	213199
056512	237583	072587	238666	002013	095336	234197	052683
156614	225885	097964	152639	151529	227144	074470	151927
206637	170686	097215	106831	065401	192609	076084	114652
007548	237824	190037	240002	014685	090403	115177	072944
020823	144206	004225	111819	230228	071706	110743	198936
008119	074159	209755	176765	210425	042330	120024	104281
213066	020627	164380	229142	250687	106093	250524	078756
138695	158800	080707	085234	207660	178709	097556	216994
154872	200266	079470	246543	185781	160607	114354	097672
016166	097234	097233	009864	159221	066171	056220	054266
138910	260520	265554	089100	231973	159798	009638	187311
010049	159824	101004	145796	118438	197053	263364	116659
183399	146627	228051	010009	196260	034108	044360	223210
205605	184703	039090	239693	217575	106708	010249	126055
244120	083557	133089	128515	212123	262082	001821	145827
045850	204528	014084	251857	229174	201129	161498	263183
265537	029924	265543	191683	189142	013324	215581	092445
040727	181760	171822	004571	022432	040567	044769	103034
102738	107002	094350	077195	010179	079638	037233	111763
072620	260006	108695	143115	193779	101156	117470	179639
175406	077572	190423	162581	214309	074860	164815	019533
015300	091892	049545	078894	018117	220555	022254	183803
195128	095104	236094	142766	159514	110993	037187	222100
163366	212209	157620	005816	110723	024359	205154	019125

087246	184437	071068	051592	206814	138561	098212	254591
185109	011215	226779	059755	250800	124413	048382	025297
190048	131551	028400	049622	080724	065517	085464	038970
054278	125251	125177	192819	263675	035170	235572	039525
132358	260232	141624	258197	011290	036817	148496	129452
056121	157438	132324	105394	251184	009452	028036	034808
123936	215354	262436	066178	132946	118179	133636	053813
099293	232522	267184	208923	120916	026009	131902	197983
141855	260568	002212	221290	034246	243205	131448	147343
245237	042664	193560	104035	193094	095171	038557	230938
151002	255568	162272	079864	060151	114957	197346	116079
085986	076999	199876	125948	217033	052881	151914	140522
215138	103532	056672	071941	241724	032501	143313	159053
153867	243965	034429	090600	246028	031738	151665	010964
202091	021557	253692	229400	046118	244818	008281	168058
190945	114878	198446	014136	236814	200605	156715	155090
031175	104586	096040	195115	169956	202082	189341	103613
112067	181931	206141	017512	112034	229337	074964	093407
007404	202940	018001	143622	161952	091084	124498	144421
140295	107124	184499	154817	220538	236743	106736	255264
158937	155260	077178	099220	210094	074250	004949	054529
060226	207469	063330	144233	208872	186447	253391	104350
088857	178670	078974	152734	126163	032397	079713	028929
138143	209377	202409	203247	143010	194421	168715	146324
142655	175513	120209	016170	093331	064341	002955	246116
096244	186454	072335	218850	091121	180139	099225	196901
118061	082279	017860	087665	125586	252252	264430	027069
111741	051576	133269	148142	226231	012736	013223	106107
043008	094966	119457	004782	028699	096323	051064	130171
134403	191497	259830	107184	144387	000022	211472	145046
032852	145314	128841	199081	032523	196802	104198	043825
167019	051109	189243	019012	143255	163241	095399	137664
142796	136024	190455	200475	193292	146059	075147	160046
192586	210824	003400	175688	012843	032059	105568	181977
195524	265155	142148	218734	089974	108957	171432	216840
092522	100844	117951	163365	020847	192465	203265	214650
198529	039591	162164	050447	005017	083796	018903	124563
050121	212110	203496	265607	089463	032186	196067	128082
094401	129451	120439	122010	205624	032220	198139	192510
242341	232397	079671	152911	019848	257302	080944	228905
008479	144698	199509	224091	170533	244553	057421	211782
196247	196248	199488	076442	265898	045629	175421	096859
043046	143677	085414	132922	195183	046776	160558	225616
227226	039318	102556	245730	007042	152771	183738	061948
228804	110129	000326	222785	120055	188077	154800	108512
007245	181806	004559	181679	154930	163023	207557	165321
135241	146742	148611	228448	186559	265258	265826	110704
124739	135832	238472	104995	050479	073839	054216	027030

062555	024282	245352	194842	090579	118292	078835	119222
201740	126805	105090	021631	073021	227420	035995	093255
012608	196207	218575	012423	183561	155650	226620	133524
048490	038471	119786	098149	189723	065416	248273	029388
156697	155073	048045	113342	201672	170364	203718	102896
127379	121592	227108	108028	089015	219192	185333	251199
164321	244939	261333	261334	180896	152577	183341	027581
205583	196355	062546	265443	221608	094951	074275	184114
259748	210138	195037	178209	153401	212072	192362	264590
093587	158638	235827	186032	092778	034385	032500	086110
182046	007630	202428	030312	114353	019873	011727	044746
098147	154304	000215	176975	252473	263768	176994	107974
258180	216751	152209	183922	023887	079215	091541	125476
184875	040245	107366	265307	105543	138818	028013	200506
201957	021864	261509	102829	142107	234979	210173	188681
207796	007364	152376	217587	002604	177282	096713	204139
224217	109691	026177	010648	031346	102299	121010	237213
209326	017875	250863	046777	044273	106588	215155	119071
185598	154700	101463	154591	110666	100554	017261	057492
166003	112797	239609	091740	242523	200422	263842	193677
145766	050972	030113	093752	173685	008234	031488	074260
091134	095487	163290	229611	194698	035067	094825	146532
210806	231349	161453	218773	093360	125920	204260	224534
260974	107972	252687	087472	087508	202028	204590	126226
262673	171055	016191	177449	051001	207375	126503	135137
107024	106331	255176	135899	263473	177081	138709	199942
185131	121624	200690	207695	145857	146035	241245	253610
111588	077283	030321	179945	044757	134695	109561	159500
014862	200456	096307	257040	136047	157026	081847	132238
142298	096507	236063	245174	010865	208582	076285	006984
091125	048435	173084	080896	106720	018348	057725	094081
156615	240004	120807	066130	019820	070962	150522	175796
215098	010615	139061	133199	092308	062334	108141	222310
015321	101762	025508	043343	119629	121362	054051	036651
018199	186151	051654	226832	087476	161275	161279	129600
185736	033816	117865	143949	029115	101776	205025	010110
123748	044237	010828	224778	136411	240893	085671	082267
051400	052354	153153	028895	113989	154919	058153	213497
028113	089187	181115	240610	063619	220155	252980	138047
067624	248277	004291	054710	184617	259537	106314	023966
017419	246932	256079	132177	153152	099706	198351	186263
161969	134846	052060	093494	057020	051541	036958	221531
218554	131829	060195	027386	047702	050324	047528	217538
075136	133666	107615	145946	131640	212640	078935	257078
186385	161390	060619	140440	187310	080624	206256	142250
107147	142887	005796	013234	048823	124458	260207	055343
051891	163885	107719	049130	039861	196747	096778	129453
138768	047987	101830	223319	126768	264634	117553	054891

054890	055233	120543	239544	028531	091779	181745	208333
030228	035445	083937	041887	170707	091487	145754	117042
005627	116010	074348	038510	018657	212960	032553	232954
095920	216968	206131	018108	024164	146755	267411	188149
067497	083724	023587	188804	119724	118107	117521	165006
147728	016838	224900	204185	138197	251802	074615	234431
256992	182041	071134	221679	143187	045661	142515	198644
097343	266466	026806	235309	136520	098706	098707	141646
183862	096401	080398	245807	188465	175563	246115	159203
209519	195764	079268	098579	180052	074784	111063	210757
207559	104021	226028	209218	128909	196466	203204	250767
142295	075801	072924	198674	169783	137262	190796	262800
166156	115017	217201	138349	074090	026560	206306	076727
265291	198218	142995	233939	147996	101837	077224	117424
085364	018445	003310	267119	217170	233803	056286	009718
137298	084589	149694	044548	048820	146020	149036	233966
131229	122729	221753	085694	054702	015717	008934	194864
100364	128245	204122	152000	124161	153115	259538	235709
092457	127688	132437	099984	146635	134077	190149	233179
058770	142914	104904	042939	051085	044720	061685	264240
138104	121586	133209	143442	196358	122663	112088	043932
207586	192284	162144	218413	067353	093833	242790	213201
218086	018948	219842	140736	250230	109244	195510	055775
191632	204031	193544	061430	010105	205325	050920	057698
081805	245525	156013	050061	126673	208468	099177	105094
113830	080078	256167	245260	237399	005694	004207	261383
074687	050603	095229	128895	061533	033415	240177	081484
048635	155016	118041	227950	044550	114852	043394	191559
099805	183190	161170	198814	142393	143097	097131	153184
263442	024200	125898	094783	132032	032650	099078	225900
137955	065431	030007	215143	095286	233481	025150	221135
095578	110978	247174	016200	047829	113941	134917	086145
127232	146707	094926	125528	037586	062528	265249	075268
184533	120666	033005	053473	127733	108342	200238	221333
092409	127936	257482	097924	122070	016576	102667	191819
194574	103244	236284	214286	137771	194917	121336	006614
106675	139311	218196	011031	009935	256369	003894	105516
003923	214632	094761	011634	184731	146889	079134	140209
134899	023648	012762	017081	265353	119052	249170	200434
211730	078523	127800	261763	258813	118739	076747	241913
234339	007035	075335	144947	101645	176277	084395	226355
054982	079555	105050	105051	255630	104036	058498	101011
157587	104331	031258	231506	140782	187008	145747	067293
140669	084384	177230	103089	148275	067752	022228	174034
017984	145069	261527	049108	244047	102813	009424	186411
073912	133675	127308	067652	212299	212341	093983	151492
158658	172349	172752	209622	162880	119608	078886	074241
065023	254360	183176	243912	143012	060666	256607	201557

081083	119687	044107	116386	028544	238158	219680	109802
112243	202429	251238	122968	239358	106915	110575	099144
202389	201569	102300	044618	135379	020225	196734	067460
110772	109705	133361	130876	067348	156721	155094	202622
207901	109117	186439	124555	023055	207098	131366	048508
044631	263198	019980	184969	125883	001730	218137	091846
230313	087082	105759	017501	225882	075124	202910	192710
081543	135904	257298	033204	118683	060089	186832	115908
126150	124190	028159	141942	218760	031204	040702	020735
267276	063141	101805	216333	015511	149241	075899	119578
077912	178265	017808	075533	122654	130389	195238	240516
045335	040726	188825	240675	081267	266911	050849	004800
072399	015748	151805	182877	188932	000648	154335	264551
211818	216282	215909	123370	196353	233945	224461	107995
240509	019549	016531	238177	095251	216933	110724	198581
137905	089303	068386	126345	045881	187825	151607	032038
025584	187130	211889	194905	068614	141830	248004	169443
255914	203234	115811	256944	138196	261020	094334	235611
234427	077412	173652	197467	074780	054457	127977	053143
183996	022476	218843	156706	099841	117308	230148	182519
092142	097930	047969	218474	015703	148457	104493	088666
201616	137053	191447	012502	161214	142348	169663	192114
170416	086984	036914	036918	219240	196504	003521	124116
220185	106536	076420	152121	054299	015212	174984	013800
150246	151758	030596	104619	156164	232618	084569	187937
022262	077379	014630	263222	148042	087487	145459	227628
185681	127754	012871	227429	207648	160233	180225	030316
145449	064931	208027	128958	093520	206530	030327	084380
205560	034387	249494	092149	116116	030236	152006	111040
227449	191503	200492	106306	097716	207989	142906	094299
185287	160464	198296	151975	018446	130130	020525	025918
115733	121782	036589	090187	050471	010377	040115	106644
161457	120106	030128	059711	239692	053179	077484	110428
192782	256056	044212	105183	180945	243217	009695	066207
010484	083345	004737	228499	044819	252392	253157	236147
053885	179709	210339	238704	067770	030722	088153	072595
259170	217116	052562	038892	059759	033863	132119	210864
251904	043838	190123	079976	079147	194285	064328	106035
055142	014747	056570	247216	004670	172413	184691	181887
158476	133220	241356	194922	215974	020367	094346	112825
107897	159836	075238	231723	040109	222525	132596	144054
161555	112816	228442	114350	025468	250418	084979	131891
084254	064769	184687	092418	147298	075375	044836	155369
183207	039484	203606	006368	023426	223322	100951	020692
108356	184835	049022	239651	261308	235882	048172	212775
084935	061849	056211	221789	155105	135959	135799	040246
154339	185396	144033	197084	009016	162013	076610	039414
082387	261852	200182	094069	140742	136728	248111	193573

171140	003140	002635	187571	203582	238367	018128	158414
233612	175717	172231	119711	009596	148011	207710	248371
047877	003565	081764	182679	067123	089036	236408	050153
213179	229940	118812	110014	137114	105799	214171	220259
191165	018741	037307	188212	084791	092362	213339	150747
042874	016339	217718	217974	001533	063379	104276	128229
135125	008074	249487	196443	050144	209167	156478	242376
082577	104346	192327	228472	255360	039182	081898	014408
182251	028807	005369	117594	163388	113322	173428	115516
230695	158516	144408	216864	080558	208393	107999	078716
053756	111923	147760	109542	265797	043168	192241	259621
249124	005909	132859	180301	092599	260497	182872	056749
005518	061176	032344	024217	111102	247609	056021	222261
178523	011244	246110	194945	071349	262564	066727	173332
039531	189821	013587	061024	154537	097489	188239	061345
223588	175426	055486	140828	033510	199553	170705	190711
058187	209739	036053	056027	097105	161112	212102	190750
025326	001573	080378	143071	121267	038373	252478	076581
248575	027576	001022	119965	096624	091231	216134	183255
001182	117283	029762	004516	260696	220731	110243	216962
150041	017407	216493	229487	099818	245362	129249	023277
103192	188225	229054	208925	237998	041614	025219	049752
061506	052492	236883	250158	009967	220848	258872	258577
178532	121598	264090	017592	266118	054937	184971	263011
032331	153761	192914	189323	196618	250958	117905	004456
248172	215335	036305	218319	042370	042245	217752	142266
148095	202561	107396	183229	183228	148515	045656	116844
211201	105109	160366	244907	097079	006272	167769	067514
034655	077209	254987	209646	232599	187333	081895	139267
127169	230475	177108	139686	156316	079881	133466	008254
030560	042780	053321	107893	197621	195940	170585	090225
200865	116504	224509	113330	075539	197788	032936	224763
007806	143858	265734	172773	144396	209019	055324	104351
154546	211905	036102	087098	198308	006565	097394	204492
259855	184328	123531	190178	254400	095231	222538	201452
258753	193513	116152	060354	242917	105175	145992	067907
197759	228858	057175	204443	259073	114262	072166	197651
160385	130072	021544	130759	213691	003359	250269	129905
057977	209281	010370	183970	184172	234341	133750	117917
048505	058827	096832	227921	107583	219037	053232	201037
191818	095739	170729	135782	257910	103571	179035	215978
116872	092373	195258	213314	050122	061891	118771	066904
189567	183282	035593	048706	212825	200827	224381	085283
204352	210431	204353	134643	147381	070946	050151	073972
021908	007802	049706	012196	119590	099859	028344	094584
014207	110736	248353	175686	237634	205288	102797	223396
062466	019317	159580	064858	037633	213104	200758	185243
016629	095164	125558	154911	149966	256660	010313	022445

204862	109261	213411	181984	203852	044456	194435	044016
051141	133635	188573	044014	068579	059864	010597	226626
103319	091972	260827	032879	264774	235986	006730	048475
033777	190099	205598	124598	013539	119209	162779	176743
156833	159480	115035	120745	266216	075954	251820	036285
045921	157507	155359	198008	002330	111117	249171	083288
130297	228641	139037	147803	187382	203426	101990	184168
104009	047277	036546	073688	049071	155031	190623	203277
030123	017222	234590	200517	075172	181825	158337	049934
264000	010517	170993	218741	061399	033431	198373	215703
181275	049945	221724	095602	108885	052355	082904	168082
018175	240479	226135	008225	133337	194851	000656	111554
096087	049987	026084	138223	148470	024490	071448	163854
106565	056978	039582	150862	194201	009409	151151	054518
240282	110956	152456	160066	194855	230335	103075	225213
058775	122564	138827	196872	078644	106445	091270	051035
103600	038298	197326	029033	025005	076037	169296	230034
059390	019952	048796	082151	042093	196460	170578	077309
047458	134028	169929	031004	160851	082460	060958	072897
138752	161762	051609	104523	021488	151482	190412	252833
034016	182548	184658	133804	251900	015886	156123	081480
048296	206675	043942	042738	219623	262552	131619	053701
068451	112596	230710	243989	252020	131898	122924	099949
177618	073514	262064	187980	058218	172127	159948	114535
078114	190632	015068	184374	217922	026176	267904	039791
214455	175759	172895	073570	217331	246062	206449	175603
148081	171886	108380	168919	061889	192096	144965	215878
125050	234338	164870	049406	119557	030646	002480	068185
112036	079499	194541	043881	049444	225685	055733	088233
182133	073706	106715	060832	068180	160001	261226	012965
001844	245776	219988	103030	083140	209178	098733	094246
205045	215599	093894	076008	154313	114641	110091	044804
134151	197402	173207	224859	143778	084591	029226	231399
076166	160043	020902	115067	097122	080576	137912	091352
103927	117169	145974	209221	199757	196664	201935	187401
105397	183444	232545	152375	080946	033337	193906	229771
018591	169395	008427	149282	101915	121165	101341	121648
086567	105313	115464	103216	002353	137313	148375	182246
023427	241371	108453	147326	176257	178694	006266	138884
181772	218517	093796	093783	125758	128900	011584	217992
263688	200288	267084	054303	238913	168747	225322	019547
084039	189122	005925	224047	263088	233670	048473	034869
064041	052857	215542	220989	017378	104618	017290	159238
134520	017218	009928	111009	058866	026345	133206	251683
189522	013986	219808	116131	030712	258190	205513	028170
021109	002998	224875	057493	183591	074896	181200	011622
220824	202380	055960	048544	000731	055541	056939	189219
264483	043322	251078	043915	065522	248053	017397	184916

223067	050222	011210	067400	161572	238378	243643	002483
121485	080049	214740	226592	194399	044869	144723	132915
009333	011778	084968	049940	186808	089986	030180	254975
121515	163139	048840	200352	220315	129820	103742	056464
044041	022651	038827	192364	141009	221843	044141	122974
025939	229723	263056	266943	179512	020450	147780	148353
133501	073593	075078	247842	117746	087142	074093	089112
254095	236339	010109	125853	110756	171680	002228	109353
249437	131608	188632	079201	085345	206470	163674	238486
130671	104354	151242	171185	141683	220771	260782	264245
156243	081611	161130	192377	179024	022106	086950	071104
055818	049886	085766	161863	251190	089490	016219	037338
037485	044139	181127	174650	098134	263881	206864	099268
012793	091615	147591	244985	189412	000506	005362	191707
191675	158748	146021	205766	091423	214417	197998	213946
111334	067896	105248	102911	004725	015257	062711	142908
057264	250456	028010	087398	147073	238048	064862	119144
160247	256154	125587	031506	161915	186247	211799	103582
097227	159743	264595	048314	051884	084713	209122	173144
061348	244474	049253	067011	059525	228030	249240	258003
009646	066204	031988	235220	177559	142733	156212	014921
162021	091928	184635	017368	016089	164518	205337	186446
217443	264850	061810	087042	255336	111960	167762	228767
248903	099206	031962	207502	065887	123453	003184	226298
053449	233975	010378	234544	194160	031129	033674	095161
095507	112855	209088	105298	030072	141571	120766	008620
186444	021776	009295	084027	190696	027291	201314	016980
057069	181815	126906	195859	232499	075955	261551	072228
142050	203955	065262	134213	010603	142172	087361	083175
115147	099556	145573	155395	263287	078214	049634	209515
132426	052270	117075	065385	020999	037123	002852	231725
095177	186511	208189	016020	071626	218863	048492	131811
155103	156730	056453	070364	169883	025323	010896	010942
033256	005463	129065	182809	049739	215176	150774	094345
218828	011600	233577	125484	091312	140881	040538	258902
014699	050089	217096	004635	136149	103639	211327	128116
030558	013980	060935	180077	142800	185220	265990	169863
129638	110138	003311	001785	152270	196060	014446	045668
264304	234631	221545	175577	267477	209397	197626	130400
012319	076169	184970	193138	020894	002243	167022	265660
224095	147548	243261	169882	168696	045515	182205	197937
248369	204966	111295	223911	265218	192384	123494	067402
210976	108720	061845	054154	235058	074655	148251	154545
114109	035605	056075	122821	150998	097066	107564	146734
029988	163796	162955	015897	206991	216745	012609	192923
050776	072005	067218	238671	017743	013601	136256	071977
011885	123610	084657	023897	088279	146263	200661	124212
175762	113664	110067	223393	060457	120234	234214	033794

134481	179015	255465	143799	102574	111234	036911	193463
158787	121493	034411	126813	264097	004033	129888	141629
060395	162015	218537	141269	065209	070774	160770	025464
050765	031456	055259	209809	129276	073468	235460	244312
154934	119726	031733	048929	038434	255569	107980	135555
022612	175919	194423	197121	004770	140718	204718	266339
138986	220725	237088	141869	145492	131822	025691	088403
240337	143067	023262	126124	206263	201250	263521	109270
184831	160098	108038	074361	143845	109467	065168	119333
252266	236518	074130	091520	182291	092921	199860	201583
096098	133931	239787	088621	086208	176613	020838	100707
070803	182644	104111	229661	089680	124210	024746	216532
063067	132383	267251	028244	238773	020501	266095	021200
249960	119898	257503	266219	027285	127412	045048	215912
132204	074620	242416	118959	035178	173547	106111	144346
237772	175724	183445	213716	258517	081912	102541	008982
087907	075768	182052	137380	246471	021346	242248	094067
181552	187904	133167	039577	055344	148342	229808	215956
086502	059961	002763	032617	147225	163006	224827	126985
023167	098310	051993	031712	142556	230996	180298	213211
008863	111826	195999	016738	263201	173552	081244	186274
014210	072096	054579	198671	063499	222239	167464	183760
032085	247255	023678	219777	043511	019553	112765	202228
264005	250843	027288	187603	087668	103055	047487	187660
210137	015362	064585	114931	074063	153109	217074	151846
031270	202004	192166	021091	244131	162261	222758	117161
095321	228132	072784	211712	247360	146452	014795	137176
184359	085107	222997	153367	184228	223390	015932	264613
073130	263344	119657	159410	169743	107994	003495	003783
051473	052228	044274	002061	065328	184798	213096	014205
194558	194557	024476	183204	062247	050274	049666	257972
151847	056292	082257	197960	251365	013996	048982	131940
077163	102766	006239	249653	039507	201483	200417	016543
028973	204820	074979	098634	161176	198964	068203	071796
187458	051959	114040	081024	122893	077023	255799	091946
085063	118824	137519	059284	263234	224574	222265	085160
102005	164333	111339	056946	137929	253210	227925	209745
198017	087032	246315	196885	183836	209973	021487	098418
027323	108114	109397	190304	122888	016572	050431	031030
096192	001680	217150	153618	206232	110593	087404	014148
184493	226233	226989	264413	236153	133559	068650	062144
051497	026455	162499	116619	149338	017714	226889	183372
188593	061270	260490	140415	169597	114123	202753	155091
079397	031714	055628	047854	049494	224193	224792	004877
149151	006029	071842	129007	176178	001385	065509	036204
193882	102184	053006	230346	131912	110039	157505	094964
014474	171292	073378	225877	258491	036899	233850	242922
151852	252487	205613	102752	010614	026447	266997	058143

124374	155141	039006	059860	043608	148106	265302	057722
008920	237092	108991	108206	176211	177681	265648	151561
059008	091943	149430	097591	088294	099257	038476	007344
120170	242607	087166	183830	199181	135284	196574	199440
153489	202900	245653	105293	020727	022858	098990	196087
170854	197274	039925	007789	120508	144858	042188	015548
081973	113660	149564	160821	108432	236575	094652	222948
237766	010172	140069	225771	029619	106439	159848	241744
159849	089161	226391	086625	019956	213671	107388	101748
205667	201665	129916	125861	106406	107263	025289	199859
243915	212255	033414	251188	253727	176146	013487	009376
127253	126016	148862	197155	140759	157393	182783	139232
133562	056585	050873	036590	126116	044424	009381	095579
049856	141605	047246	152142	193041	060937	186225	127972
098785	240889	244434	198913	058237	249481	076378	004721
186758	167171	051820	120700	179870	172968	147124	003490
053052	180556	191474	183653	146523	257986	038540	156988
157398	053839	103087	044090	056112	144108	018374	241505
204603	127497	052594	227671	014007	236302	062114	248228
218510	126796	067974	252638	130903	208394	250053	059137
067735	242861	093628	140263	051800	056947	199821	237012
033762	202382	028360	229729	208762	159237	170494	111154
092748	192452	085295	075053	263935	203330	136078	197819
153793	078090	020179	044144	146400	045158	121687	221790
115534	200294	148713	132266	015509	016574	182283	108310
178354	186120	172999	185831	082110	185224	002458	181820
082645	253988	243063	098249	105754	251061	230447	071482
204261	133859	260615	107471	135042	136854	063005	035200
009311	040028	051687	086111	238141	247384	058888	171280
067047	091340	243300	064938	005644	224600	211294	028981
090305	216982	048614	002561	116594	083600	188425	243474
018728	227623	236467	108099	235556	039018	150233	124117
026938	215216	113891	224607	007306	246859	138415	125405
187197	227049	041933	025006	024103	163394	178014	231871
102640	212273	047862	002214	216626	060137	134134	067798
197665	030057	253921	086230	117880	085667	206157	044750
015246	089391	057158	160533	079543	120155	082571	040048
064628	082932	106140	132692	133683	090019	111443	077489
260524	183278	041059	040883	155009	250942	002563	044149
114186	049480	175572	010561	060770	137559	134413	133715
042884	126608	125397	052478	090096	126593	003287	181735
021897	006120	021000	071005	209718	180215	059415	123617
048249	153241	110275	130435	170614	076498	005247	016564
032297	248469	025885	108004	026658	078074	206777	149829
203666	150850	184186	239611	224694	119094	209750	018393
081813	062100	008675	250786	252463	195960	021895	169846
078215	188378	207002	084345	042752	172624	242801	153832
115168	091611	056290	095083	073591	234533	043393	260329

021445	033896	265437	148443	014936	238561	149243	097594
049215	184730	132904	205565	194424	122714	248851	170220
102641	194544	126469	086478	199214	097922	132918	150298
265365	162920	209001	146667	012150	045620	137270	096788
106929	217874	200105	167481	161808	122684	208010	054996
184524	107358	144162	153570	003937	098217	217639	162877
039742	081937	134046	249676	095455	141576	138671	009249
091560	018705	107400	113504	043989	076354	152136	145455
181018	095875	059035	237423	062928	115572	058147	060027
138504	004196	213811	143694	211490	217533	077976	199782
139842	138645	183612	107356	252860	137014	226374	004699
092305	167761	011726	238225	105959	069215	008716	074793
105633	135229	015584	182134	151167	066907	004885	233489
213213	267843	233043	022087	017809	264253	090584	172503
071434	255316	241971	077087	226487	048266	076276	107872
216001	008013	195782	106757	184952	089999	121454	198860
237862	145462	106505	180066	098805	171286	243065	157778
255659	005139	121398	165863	016585	021150	216753	035298
266732	084089	200664	073066	202314	000207	026871	084158
201377	003502	214073	137855	092091	199931	186088	016615
047220	179907	198261	120945	256666	015810	003746	264659
111539	187580	212642	186255	185164	018603	229744	265760
198612	231844	226777	082032	191426	132360	128513	013722
032305	241603	246303	053374	229281	211487	163910	118102
248380	185747	214603	224142	229454	183921	003393	246704
053025	026322	030944	027014	177135	093668	219867	018577
202208	115522	183786	019011	168992	190589	019583	147786
054374	099966	201966	190813	185471	083238	092449	182433
182705	226188	214198	177644	022103	023603	054127	130809
074822	047006	079924	090631	021280	087561	201033	170732
133906	170135	034386	071353	132938	006523	034062	187143
187090	187672	035430	058292	111000	257103	028768	124217
233595	221728	139888	052311	238852	026609	037148	036803
048469	048077	123089	023944	221432	199256	101159	092844
118953	251106	149351	234007	260891	208474	099793	201910
102691	151400	048959	264438	266086	208680	109102	204348
226612	148289	127911	200823	200832	079199	191029	195468
153477	061896	260982	054446	069259	142453	091152	034494
191909	017383	132570	190475	145242	164250	212103	090805
018735	139215	182504	216468	014827	186718	012647	213577
266218	044569	214949	198545	152701	104514	095742	009270
121328	024576	232225	206946	234040	064993	060732	133384
044234	156508	000788	242133	154812	206711	004375	179511
239026	170212	091600	194761	029136	010459	048714	022968
263038	086615	249838	132659	087104	041747	042031	202827
182359	237839	064771	115030	086946	135182	050576	113107
053707	101687	089006	034008	230875	030797	079275	161859
044735	030265	138838	049995	095670	138038	231722	246582

263149	118260	002573	038448	081580	248556	224894	136695
106156	160590	179166	133916	236180	128973	044026	029140
036706	206817	216673	154975	059157	159284	126807	261242
246747	139425	109272	140444	238980	032256	167501	207550
244490	256228	053177	088872	201467	019603	033091	134292
151570	208004	155438	106791	072903	079925	204493	030750
242569	214566	258408	085634	106955	010004	108910	227597
150669	053496	106429	192917	102569	261721	161531	133480
243064	062949	133571	109426	259271	085701	117196	010443
247188	210225	139155	134137	052407	043325	077000	217017
207311	036776	103658	240490	043213	153805	088615	137109
253305	077989	038570	149671	051636	043665	229439	139298
101052	187747	050082	264694	043943	129817	088968	208586
239827	210355	209085	018110	034440	267256	114799	138053
092232	077584	078094	212626	090991	200175	188863	086094
199569	212879	248521	237230	097661	103965	169706	095839
098641	112639	189874	199277	122140	185413	012377	077121
067594	054907	002737	151926	184837	266556	014562	198849
232654	140744	168479	138909	223648	151142	172770	265705
256352	148226	101945	016128	062743	173584	239485	035964
264363	222226	212927	264326	153790	196832	206333	198419
125308	211410	081746	168393	007064	196322	157517	167818
195104	266613	067130	201809	173016	178997	176844	142998
153357	139538	153612	064208	189254	254416	113800	074890
030437	094022	194599	175536	047001	109495	198125	027417
171207	210456	062036	234239	195620	227613	120949	186355
186560	040768	086295	003197	242239	092958	100583	105625
233493	213500	090232	142742	186935	193337	141574	224903
238542	154340	184642	063000	013731	195350	136146	086891
239668	182354	136777	209438	003176	243680	079701	108680
200476	213564	154753	245601	151096	244485	046084	236780
216716	003725	183460	045682	105666	139076	037102	041428
208857	230489	207422	251079	110776	195483	199328	093759
011116	141714	027221	079796	182466	047725	110056	015937
023062	087810	010149	175407	150967	018253	000780	004826
017504	229228	144950	029882	092865	216591	019471	148905
183825	013405	186216	136335	134669	175756	101624	040748
042870	163048	186422	149047	052589	074480	219597	067576
163257	198746	264896	185093	051557	101441	236649	193283
138614	103830	218014	152266	210642	249836	136590	092128
076626	198239	092368	093747	203991	028966	183128	022915
198023	006504	048408	130981	092346	173371	092711	025377
067043	044810	071724	223718	061548	012481	109991	233869
266351	079851	183602	160074	098704	117268	040830	029678
220623	161703	040815	192188	005779	202563	173326	047091
088669	171312	061182	049772	167263	173703	158661	224265
237351	153138	046538	260925	182123	132191	028447	172163
048967	132455	146045	265342	103650	207097	267342	104110

013718	118050	258803	265060	183843	288745	152034	094874
017467	094691	071525	198314	188543	102003	208899	199719
020455	226258	228967	079669	087221	089371	080650	203996
213439	023707	198074	241990	154776	049556	073410	201608
255565	148356	211798	138052	133266	133237	015249	160062
058313	113189	130454	049913	075940	162827	220704	207746
119453	112857	142362	093762	045151	199991	110506	265631
076952	241339	096767	031410	205992	175738	109263	201259
125506	002823	076989	238786	259747	083468	197779	096612
121769	169946	072440	248952	199863	102956	264744	173679
196696	245923	131044	081665	023561	235590	200825	033619
167645	189602	173050	072502	183087	130668	092827	235994
111925	169260	107941	030135	146701	098162	138590	064686
095182	033847	095871	060379	252456	256162	219432	259087
194720	083141	003483	047398	245213	201132	032754	198225
160142	148063	176212	011095	027788	002770	100608	152947
136242	237258	219783	212310	206763	225361	101397	267258
057855	011442	236827	145486	265158	243703	190448	073958
209538	107593	093573	101116	172448	199264	119669	119668
123750	071783	189837	137600	005808	086476	088537	253767
261429	034384	115674	132604	197603	083636	268101	114461
232605	162758	075442	117234	155845	044051	138788	147448
056935	200075	108347	256781	197309	184622	143034	260599
051961	054289	024779	034338	012514	183998	117340	016677
217941	143568	204607	153954	212535	149757	021681	131520
262665	205354	197897	152603	121449	062481	128892	164167
117376	238188	110389	238481	047359	197330	155152	156812
222604	233986	114820	264088	097806	129243	263084	075810
265049	074838	199656	048120	059854	248439	253631	067440
151052	237024	097653	030411	013330	146882	041321	226970
054381	135830	100794	203778	139496	091761	133239	050932
148809	115224	043493	137649	075755	248193	105107	027729
158002	227718	246204	202661	009300	184894	022844	046237
149963	226215	085681	213018	076080	151097	077809	263380
255509	032538	008610	164667	142410	112699	083893	134342
211750	035155	036762	124183	049536	095881	116721	072675
007804	211791	045536	190197	155234	057191	009390	009389
042791	237791	043676	118155	014897	050885	183543	032303
125240	113559	044508	249294	018691	202497	021397	136894
256771	176131	229315	013040	176600	224185	014966	085771
209131	145000	155774	242165	149931	186501	056166	063034
224210	159319	170498	255022	071126	033592	010481	115003
236859	130539	186544	099162	029279	084478	149140	023564
015086	065344	012789	177727	199331	254300	033772	108504
194318	257878	237786	264572	032874	156127	230188	176709
229814	051952	224725	094054	082274	038384	238899	137866
042008	209822	084894	046633	243748	031294	074196	170580
158915	094086	196492	064957	212835	160070	199062	088998

265362	214129	164663	079772	097537	983308	198461	161486
032609	256619	197090	018388	102357	251682	191041	098642
030719	233604	175668	229677	193752	132582	246623	145311
105484	200264	091916	264205	237645	097445	059994	173971
095725	003189	068564	265196	241391	106595	030930	017431
017040	261288	140370	092673	182311	020482	134585	252147
228654	232602	177843	082341	153099	210119	109951	134689
142146	122044	205561	148331	111855	244075	071463	176492
257573	075212	134725	075390	075391	075563	075389	257101
149898	178212	084640	233354	194373	121285	157552	013426
090702	085825	242449	149566	163571	217990	213992	161692
074384	059520	107131	049201	108236	101872	011589	010272
250026	180042	077333	101068	182538	054620	112477	077041
092664	199852	230080	002583	188349	057415	251097	183856
120546	226103	004190	129733	083575	155068	056120	117664
147737	050428	099584	189908	218028	252263	247068	030532
011753	173281	076251	131398	095950	033285	048883	073957
158197	144183	011353	159745	126298	260279	098510	128713
027778	153874	122138	059087	100229	011492	198937	249195
056158	116056	252498	039674	040007	241741	049962	113689
043710	241927	205122	186861	064729	102504	048613	081914
059283	047104	119403	263474	090573	133565	222616	252162
125829	022735	010277	038732	054629	051940	233656	134097
086315	040220	075518	155958	041429	151273	084757	163381
048616	191808	170388	049702	052494	053530	081490	067726
217008	076386	015882	146704	179416	155198	060738	115011
030941	089787	091113	156465	217930	262732	066243	043928
038738	038737	215488	076532	214291	105899	073476	082177
043501	120712	214174	109681	252190	053545	043589	044205
025366	084318	043882	240116	010626	076756	180928	236688
044221	191314	054606	163463	243518	131647	236653	243066
105730	048272	057517	058913	022278	053139	084958	083378
118565	121204	190266	186367	135065	193389	040658	103412
109907	049712	179663	164280	059495	197487	084856	007067
201352	235930	056233	078230	079219	048232	254017	048931
082589	076392	124591	009450	256522	150735	133588	043889
017673	005778	054611	130278	197102	034899	186722	210583
024813	015132	058850	031240	051823	258044	255674	072285
054176	058233	044176	083232	112118	209874	147441	183898
160501	169150	120830	015738	008907	057752	205321	248804
050672	042110	203166	067122	230099	148632	050157	212903
191688	085005	240260	095040	012899	142093	030008	105561
095419	039546	101860	186157	080198	034188	187316	107952
185858	050170	098962	162559	010657	252274	102161	121600
188534	209624	202488	077626	089017	211538	085826	230616
255976	166251	127715	205074	015099	175486	054788	052533
252151	099095	029961	242670	038052	001166	090736	142604
105149	241814	146217	051081	036974	229833	202402	243377

099384	049220	054637	091880	260739	138217	255780	263930
059948	000988	036343	061050	236277	115888	095922	109669
208490	060665	252062	029841	159557	087554	253316	081913
252291	113895	176213	019324	119070	048334	242995	006850
069425	044683	183992	033768	071794	211057	122892	251315
133652	145561	126172	252167	083932	109843	047475	138493
027956	016873	171480	189033	076092	076380	195728	026509
143934	123084	248041	064036	044229	196955	096843	047399
221575	241624	106659	105360	139264	226648	018708	087338
018993	236140	264561	101191	233235	252249	189465	091760
047190	241360	098141	245214	183011	065873	182186	254628
193738	237392	051198	245650	225406	064551	221000	044693
018749	115819	163382	053917	153291	106363	111824	139531
075342	004251	175718	079070	111050	076879	050166	067034
181337	076377	074581	117665	066271	134934	128230	045114
079785	171734	171197	205759	048112	134868	259264	232500
025257	144685	055707	043195	091663	130780	148455	154860
209062	021823	123309	105179	195254	025092	181769	042140
138122	008510	184029	184887	184108	184109	149355	094142
195729	201576	154112	190690	044376	074158	196684	048977
004219	123306	239443	261426	110504	055706	057775	094303
189820	245522	032430	093545	239265	061250	214857	195589
158450	124933	099536	102515	195052	019193	247299	005451
227210	247622	013857	147928	196884	265396	038279	164835
053682	106413	003271	173757	143509	182676	142267	090246
094770	222518	252616	216214	085352	152599	189594	006455
121357	159010	079042	166114	202544	099286	014528	228034
183686	183645	214390	083919	266968	001618	148764	083537
017709	148640	071774	127254	213360	050416	206913	098549
243147	160779	107542	255393	236648	095777	060289	097669
211857	228841	140528	145927	016266	225288	191783	254294
181923	096419	081212	002628	260959	010899	123087	042695
241049	227480	097524	180104	100921	069268	225282	001291
043485	208149	191799	202554	009589	169802	054325	050600
226677	030213	136618	067412	168408	246059	088644	218144
185260	106739	164713	175881	079087	147344	043356	072721
151089	206430	014713	164326	136372	073230	223256	005056
113059	251409	088431	079797	103565	130458	029374	044489
234346	100300	147905	194539	229893	265452	056775	221345
166571	031636	233241	037189	182115	266883	086355	176297
096438	012897	077700	155088	176832	105338	043712	022099
265444	136956	246733	022845	194029	048853	059201	126189
109393	197784	066514	078435	203196	196972	000748	015852
041744	181040	074871	235343	125446	148240	029349	132237
126314	150194	209734	127009	201224	110547	212070	093611
046533	185665	103996	180778	017115	163533	031110	070854
242181	140428	146279	164199	139386	006683	161377	248907
072933	076263	140747	218790	255314	242543	194729	087734

137326	116923	109265	253137	033344	058944	250580	201017
230339	160301	137199	064838	147981	194496	120644	131063
015793	020479	242578	035103	226546	214944	021553	025183
089960	106138	205420	052470	083792	106205	159306	213882
045584	147644	172023	079569	146500	249876	032001	109758
176140	045759	165188	056213	205474	125316	144223	181978
117861	028437	197756	150479	090412	198523	133096	117213
267708	160923	215798	234060	184464	085108	178305	211067
106045	263411	080771	091332	099588	017879	030059	260141
173608	014167	067425	188473	025240	002295	198127	105941
160391	045669	207824	088098	081654	189639	203915	206943
167300	100269	214707	177763	200101	131355	085206	003557
090361	188877	209621	220042	249278	163070	000205	144015
046058	025028	128211	248750	198531	014498	024444	084733
176055	024507	207154	221933	186916	004226	204720	095192
265593	121822	030599	098495	013012	130779	043278	221208
132824	133943	220900	155113	147255	099033	138310	218946
200171	026785	139371	018687	028408	236514	051899	185368
090273	208222	126634	112590	185143	071757	003153	030003
161485	060931	055194	194453	216435	086934	088926	237379
151996	260921	161361	161338	144446	020003	064270	260604
043635	202537	132361	153482	025145	194607	175984	223844
000847	076690	054829	264864	246822	240723	215025	023722
112589	105879	047323	190286	164491	077007	102759	122507
061413	127643	076094	108358	157159	207820	031922	205963
232651	131836	027771	011393	048182	134372	228623	121721
157756	210722	144849	104246	030970	170396	146258	202738
103518	142479	148517	182095	197854	018233	004555	085889
228976	251861	253882	125859	264830	090677	240658	223681
267514	164161	050566	124292	209169	116945	216173	115831
103789	022115	219928	233824	083304	076065	071886	171602
145284	141088	052905	184066	209219	173413	209555	055766
017202	002182	267120	206272	166239	047331	053810	217258
251718	263544	087804	097832	190935	199324	029775	235088
210796	251771	132517	013374	101135	052195	019657	095002
266661	214015	256404	244716	018678	130291	258436	154612
119904	141686	031511	072696	201542	008541	259589	030464
003101	028449	126676	081381	195688	143891	197262	064918
030515	195564	109214	176649	117828	170332	017371	264204
203598	085742	116643	015821	058036	159756	014505	012506
204174	235440	107563	226352	215977	222260	204140	228240
118325	150903	090423	136937	144662	022232	130142	018068
220732	067378	046185	126221	266354	265239	241174	074600
265984	020827	087971	226253	063573	262855	158374	160068
173916	188182	198028	094336	232475	238521	028429	025631
103805	098741	260437	188712	056687	018968	109024	003718
019833	019446	011089	183163	104014	163635	182322	132042
177025	104193	263802	037062	164431	240899	243627	155037

233415	076899	100065	195448	226779	98195	228689	211646
104423	112697	144469	028444	222728	004835	190613	071198
021753	109584	149095	222277	013467	142315	085740	244230
038369	135089	074221	107259	031884	187286	187495	092525
157251	121876	218634	087856	196524	043432	053219	150452
113382	000429	199825	249575	112800	134406	132808	065676
022297	185701	260257	122260	209269	060489	164829	209565
087569	014291	118312	249847	195385	107301	181498	249020
104430	039558	043051	005687	043972	215929	074818	167266
095586	080532	071212	057389	091360	235906	247530	015012
094790	126682	147880	106410	104872	072906	262748	027044
015317	076740	028541	040406	095292	008134	245155	201867
230359	143435	152115	265051	100767	110263	227883	116193
130299	205027	117434	267397	180966	114206	136476	149973
241154	222739	020922	248345	190084	089110	153829	238439
064568	156327	079680	237764	136032	131216	043952	129551
062531	225214	215435	264372	233912	010145	254858	082297
031756	006321	097296	011372	080772	043347	084914	149237
219992	088357	178331	099878	245440	073079	110196	034700
255617	245191	248994	134093	012868	123413	139528	225434
143531	103970	127073	089350	166597	085060	101559	018177
261414	200701	121740	087505	101107	265324	094072	108109
202728	162175	000950	129696	031183	096407	219949	238534
126531	252161	187913	149481	133640	223610	186431	186012
199770	159615	267374	123542	154569	259201	017638	122221
147641	050680	021108	031990	233480	150193	252315	037300
037299	029152	238545	047959	067488	232598	234608	047553
031147	074576	134442	259962	135624	231997	228759	148312
210542	229045	243365	255992	158349	148467	239399	080352
006836	037828	129385	217841	081109	207166	000903	109189
023646	156408	206882	265491	219918	140307	197772	160612
182103	097927	037961	121976	093931	049983	043958	055350
055607	141165	148175	065692	061772	164119	227313	049397
144368	161113	004074	049650	044181	231873	068095	250109
154834	055634	125848	059551	193946	140663	017632	128204
017230	227161	125813	094595	128534	247998	175883	170754
089310	020176	076802	044901	205544	168388	266961	133142
245854	107357	199639	033114	231016	149488	013578	095325
170762	129211	142043	221543	204615	213229	231332	138128
251384	173392	114134	048935	066233	089660	085007	106677
262481	170350	236731	223049	114312	161414	106826	035678
152820	055964	213044	062475	050839	071844	062921	143353
211513	217656	111893	072438	255215	177492	203645	081939
056214	124167	125591	127549	075106	214391	220412	265323
139928	120066	099515	023761	117449	211152	266427	108911
133582	118008	008759	030990	134651	206416	140673	196135
097220	072004	046924	169218	256424	105439	047713	083006
191160	227201	064307	238080	264380	027925	073020	160244

188501	044630	085168	164171	131530	098112	024830	095913
159448	125030	254237	182882	035356	115545	011465	167378
187289	133690	117492	254720	200322	139238	261064	153823
216892	249953	089329	264347	200885	136549	203315	115970
144196	212796	043949	018628	111808	200271	103842	185172
197827	146008	148655	014912	065289	237829	022659	080952
045995	016964	033267	149557	162011	182976	018812	202744
089745	224240	075187	155075	020517	211831	125836	112683
133510	025255	197226	009663	096731	104470	151640	094017
144735	225200	176284	162197	086190	010248	238161	084993
149327	089196	090634	103924	090703	004644	247307	151429
199886	077924	245859	194390	230608	039066	195981	036708
045892	189785	226169	026320	264303	044045	119096	103052
093714	002346	019524	259902	050014	050013	109165	242857
127483	180202	058999	198725	224169	054253	250185	154168
068097	166761	231211	145433	141990	184445	030543	241436
242309	197668	149299	019108	143777	122410	141649	036122
147970	198092	217274	235093	215953	050024	227807	251627
014350	099381	030215	002069	248902	231003	073219	174038
053076	119773	260190	016276	052556	076141	262894	125127
130441	105367	233059	202329	052783	208224	169321	080140
213651	020379	185996	143420	014103	029094	096512	142572
030804	026108	197551	131630	049867	070747	033174	254273
172926	040464	107449	117533	008222	117876	196730	134749
049218	199652	002026	263674	139161	179978	099424	102470
089402	083783	230342	109283	228785	202411	018888	021172
202891	215624	172628	154971	217221	194531	091805	182979
076485	135084	173091	122697	090588	117632	244919	206879
108862	090965	046560	225091	090138	152284	170602	013860
159996	245436	009831	208960	076379	239930	081548	238203
090283	129059	017858	261133	007106	195983	129328	009705
229731	220071	154405	072086	129201	030190	044502	260335
127438	223379	202943	114506	063109	030455	244762	127544
130126	230363	120253	091902	067368	240913	029171	066413
256200	136238	074497	242426	125256	029865	255727	229953
118589	005742	214284	088829	166464	170944	028410	169058
201895	028945	182214	014609	203119	083536	016502	223500
179703	213372	148525	121771	266580	015521	253296	221703
096209	212906	192596	254855	198582	032816	121168	265030
147453	249426	133987	152534	073537	035844	040396	105286
217806	198656	200276	216119	113579	219023	169195	082179
135811	194369	128274	056616	198947	232376	245860	069449
144897	012699	070563	044590	043548	185894	074172	179979
091847	015831	053059	057166	161189	042271	107899	105296
131732	183217	111327	129757	254558	196737	121240	235901
083735	010414	235162	173592	067659	014698	039130	133103
056527	121572	185611	151948	146722	150994	203323	224616
197406	246040	134753	232742	217667	075363	205416	090488

176961	111484	184841	172905	186515	249958	221379	215234
032031	148238	018474	126978	154123	147055	033469	187087
263016	225414	103583	091982	139395	195063	227306	135138
214553	094208	172394	238595	012640	138078	109909	126653
154349	001559	243209	243145	228598	092113	244920	181949
226422	185366	204133	102319	176933	204647	004042	106542
037973	196576	184291	194495	242843	094262	216657	262669
208825	168461	100064	079867	084439	209165	252639	205090
172011	129800	109827	008653	254143	059182	222548	103389
013652	190454	147400	258282	004961	055053	034503	063338
009878	078202	211927	037126	137656	222894	040151	185311
014762	176525	243541	210760	244852	142466	077643	108242
001866	086000	194057	115249	059833	262375	265604	121977
141457	165938	193446	072158	121023	175806	136855	142662
262367	107250	147575	122702	218528	196584	168681	173337
106466	078070	194591	008185	006353	101628	078998	210465
100657	006754	205833	211016	194284	262205	223926	183888
111342	212045	212357	098639	205495	265254	262766	145839
041809	195693	235082	041390	161379	138276	143092	244628
069271	249974	182234	163735	166982	164226	226345	021971
166952	093979	223942	004727	113555	113558	113557	113554
255444	198094	093663	136967	003947	199720	078050	263497
039096	105816	160834	073779	029282	261511	258348	119243
073878	245448	035922	219152	054057	075847	086161	088360
054621	040486	130352	224660	155575	103487	088194	048606
029180	143327	130199	023476	068808	111069	191916	039962
209166	196228	115777	080969	216596	063004	263264	065197
091763	037729	028370	015524	007829	077182	013110	183948
255252	045845	105981	123773	188235	148374	137661	078243
093526	166231	162674	180163	138962	234694	101325	020912
045849	008303	179994	107672	152173	031436	066452	213913
213111	113782	239669	106070	147127	140323	029793	133939
018681	247128	159387	021902	124100	133100	150401	116361
109414	056752	080577	206847	089864	231344	147891	255765
088792	110582	144993	215498	151959	264907	233344	251343
247568	106476	032338	045321	102900	107151	100514	083218
222888	074425	147363	095814	141119	258135	202383	021110
163309	209826	251911	136739	223232	181695	141025	225096
225432	201708	093606	107695	176369	092151	258322	201236
225101	076574	053144	233897	106764	188995	222769	204881
182365	046658	164820	031229	094394	002720	138238	159892
018977	136345	246855	263612	205957	141720	051361	183848
183852	030418	038095	093731	105690	149426	110527	048257
162577	212079	217744	070762	075574	194791	208009	229548
207839	217409	134926	102297	086440	228750	194398	206394
107810	029463	139433	214989	109124	072773	216390	217975
184133	152253	085419	140359	150798	051014	060565	161892
194671	151454	219381	032717	182624	208432	080927	236568

083648	189514	023265	045577	057533	236434	206748	061152
203386	040563	197142	167985	121111	231381	017519	063837
160093	206778	031821	094440	112588	112587	045807	258293
030497	149937	225102	236782	145479	146951	202495	053889
129978	212508	152223	049125	128323	243956	181508	137647
114804	053784	060373	059296	134124	174548	014454	085048
207231	009735	000171	225107	093874	152896	208437	132828
019361	200032	060085	006161	158063	218402	012745	151604
043907	048498	059243	206195	111701	028199	021575	101380
100218	200494	075290	214427	073038	142490	196041	021169
218324	243142	049892	124152	105405	072223	201614	065757
240126	125283	120690	004134	024066	106931	264452	215129
133523	238143	012878	104807	081785	254051	104355	115333
118444	242138	139561	140436	032901	151833	146152	197638
263353	073078	089208	089877	089214	090222	008989	138814
021795	001783	085080	199319	262730	006842	249238	119654
142416	089652	220730	109700	121118	184800	184953	182502
088664	241079	075568	015550	171263	102872	224237	080450
244568	150386	201520	244346	265326	008772	171650	129144
105452	158925	231631	244000	226885	145223	225126	072380
144151	200613	158996	266743	158883	217299	230853	206126
203167	019927	197445	227568	190111	158968	044258	212623
165044	215218	095998	204557	214530	078916	076376	179395
148770	250950	016701	227875	118241	153871	178820	046603
200150	204975	238833	164365	153634	001940	097784	088006
006578	019253	239421	186928	182642	248672	016890	163416
121955	183232	200461	075458	174397	013520	051874	160364
182698	186975	171355	232199	036747	103644	260288	222580
068238	266280	113958	197241	216425	041731	006657	170826
221279	059025	095427	250519	208787	159929	104078	007021
172441	130530	178587	074025	215536	159293	233546	248075
031158	014975	040846	248000	118631	136542	075648	209335
161443	095356	205395	184347	149919	237160	158639	222196
079284	142074	237082	130415	244092	146879	234058	092970
228181	210971	064514	062983	052101	147471	248663	221011
071040	038103	195840	011570	002224	103109	015740	264309
104724	102777	004815	252138	018559	163523	176824	199215
074960	197253	144784	160588	195306	016957	198831	232756
211742	248816	055214	152436	229864	231156	263994	092512
134927	266817	017660	076336	112435	148742	057062	002210
124454	213749	171779	189949	096249	141237	154610	267018
226816	111226	226751	008308	241336	104229	144578	083956
020608	215925	255086	261657	267918	254648	245459	199260
197068	141409	048014	001317	094663	054232	035554	257745
141112	173629	265000	226343	132422	088288	234377	199492
022230	106089	143712	261569	086595	107816	175886	094540
209814	140760	135252	111867	215303	060971	110873	144655
077676	204759	225127	121914	209323	236552	030565	208770

047336	023211	146906	227549	064848	938642	017777	051495
119383	087611	021840	155639	144169	133638	076130	043533
170163	065921	138488	078205	236274	172492	082405	103935
121030	166307	256673	048973	075975	202849	217361	077461
103595	090253	159194	154729	216930	156357	044039	127699
201578	106346	233768	207518	253475	199579	210980	229387
188576	014959	151844	210326	012974	121453	024741	133730
126046	012863	202772	217059	046457	225128	032583	256800
040209	183783	200915	266465	202452	167262	018695	027901
130506	147186	107097	047166	051157	076052	028804	228220
064334	251963	021223	198255	030969	121995	211228	218511
078002	248728	066561	227884	024138	261865	071803	022746
057716	266122	064817	132336	227956	149861	113329	157330
158412	118368	186014	114754	086995	039548	214225	004193
186064	092798	093996	243185	002527	014486	088575	159220
047984	042516	142717	268008	258985	103314	203494	132804
058341	183941	104795	147017	121046	204394	115896	036815
259740	218209	197343	072479	147099	154907	173072	037428
236104	218770	183109	200082	189023	033631	085669	178099
182579	012253	042616	072564	055287	089854	264223	176532
187420	036940	076036	078839	020843	182706	216012	031470
241443	013092	151730	148198	190461	033823	019472	185568
161550	023669	128197	230739	108377	210357	115419	123637
126114	010139	104819	080069	087196	176223	174597	139934
103045	178241	267948	159947	230385	147818	079949	151478
154875	173076	032725	203402	194455	244377	205534	226509
148154	146863	214338	020351	073032	239618	200173	031857
031862	195021	131176	155779	156375	008845	033801	004119
196952	258061	095006	139058	088094	147660	149961	026180
077071	243865	252404	084920	014073	224468	160184	203689
257410	172186	246122	183458	238437	163848	018862	205810
197095	077116	152514	267155	216756	043273	151165	033139
050746	209403	239992	058967	115117	035066	085994	113840
047856	225403	056365	131492	124868	180474	090526	234207
049407	146739	103235	138749	171285	060274	068908	049389
194476	069045	059981	152335	197940	208708	182224	173029
049098	266553	236084	158419	089141	096441	140160	179170
018592	042608	237697	210215	017196	265558	083368	147832
155429	072747	043880	102943	075967	223651	014152	148367
207048	017132	050302	111076	253370	132002	144261	193034
260929	244085	118243	084896	064588	224847	120105	091299
132741	059253	053860	111784	207187	137688	130631	031286
078711	242399	073686	181069	101811	169888	049658	014957
211630	223013	124843	093064	027319	160238	159504	247123
032157	108189	147884	236121	161525	032117	116952	242466
049510	030185	129398	137527	083811	239471	013583	224346
215924	144246	078055	074829	138219	079492	096846	086342
221714	105168	038681	105085	223470	107385	021208	222113

239512	137715	229971	005933	007506	048709	187958	093398
049442	170805	145620	013125	219486	002142	040886	041077
144388	096721	158294	222009	113750	056296	088522	065844
060660	074233	100018	202247	242068	139373	227899	161925
053150	266810	105029	214324	009304	042393	236065	059285
006082	250625	115917	061216	144432	106498	056255	134392
095053	224012	067686	108542	254461	042552	214899	014858
059564	059586	110269	128408	197069	077063	133181	185532
084467	186268	074049	239203	075233	096954	134143	259679
033234	210890	059176	224168	262601	031078	259313	159290
218385	057047	054599	066089	200093	218699	086512	043262
130497	209360	024605	250351	100456	190537	059762	000100
118806	056985	110984	211795	071745	006446	243259	009808
048010	212355	072008	198956	256240	227685	004868	247634
139212	125291	129145	035509	262328	051915	104816	185816
132402	176215	043281	048495	043731	203775	034220	035080
229963	245512	190164	191622	176324	117749	057663	038987
177202	126234	185564	137819	188766	125191	079078	015441
050328	225310	245581	007709	151063	103764	064614	129106
211370	077056	094300	019133	267311	220461	163532	144938
177575	105638	156146	234006	035030	075562	196434	227876
138949	150093	020236	075397	102642	023513	080992	139332
186855	255137	147979	251126	049992	040706	153089	260332
156883	073815	001830	007116	161424	113595	065425	022582
133973	074175	033334	109377	147902	108434	226671	148152
170800	240162	070988	004682	052638	034992	037847	096188
057183	084462	006389	074208	197557	091963	247404	159626
109847	011558	170857	130076	153567	023474	219356	207976
154543	085483	175498	137189	118890	209382	210295	009336
161547	062963	204809	088276	101575	247363	202585	039492
095833	084970	212390	011311	044262	043463	055371	009716
229191	039790	229762	090134	155765	043408	093467	222076
028764	222209	149539	138955	116184	145170	061065	015220
023623	092383	193562	116319	249397	117522	201642	043339
260946	201663	216534	069094	132311	059351	197001	171942
193029	213511	082059	206662	202376	024397	203091	176129
205447	010724	201845	147589	139945	155168	016906	218429
200844	213650	065467	181947	139746	140651	004774	160199
105684	091610	055873	050339	110760	012286	119918	234083
090885	224231	023751	019800	004858	206024	054939	148935
147313	092421	187578	087999	169189	121180	074457	067750
216707	158710	076474	077714	045838	165659	197023	124566
064867	171874	116364	209767	136193	005133	259887	159694
206822	212633	147550	104970	133781	123142	140922	097384
078115	010872	125262	159384	080811	134696	026355	083036
140365	143019	140633	231666	146200	205953	088482	022394
043646	241006	223321	076721	209189	029870	011530	036320
140861	143119	098903	117097	209979	057087	214598	145734

054240	033590	122420	071180	052579	938576	192313	039408
239733	054169	209747	266878	114253	023273	150127	149486
139132	148434	189237	217613	084097	067315	221715	241056
227327	117892	248190	139421	079269	013443	127482	015512
227136	029538	085715	212217	053935	105824	251193	064263
223577	144073	266432	219401	113421	101597	143786	195471
234012	257763	145446	016183	194454	067725	051968	061565
006568	026337	017108	204949	195883	255666	002518	041409
255946	239146	043644	001897	003932	030091	093950	096691
219747	140624	232273	214411	033517	163656	233593	110551
030934	038304	238468	241721	267774	052056	090441	045727
130093	036327	065265	026085	136417	232365	048926	034049
044165	048608	095840	096221	099865	116983	181205	001836
030286	233532	260801	049836	157148	137037	260953	134425
036654	080411	104992	017654	086666	086149	216080	056518
095832	204490	261105	121217	020068	198909	110626	063943
023836	015241	262117	231127	023741	017963	008149	123739
241546	240693	247005	253585	214292	240439	059953	056004
179919	042828	078065	077780	240272	155798	189550	006166
108497	250791	132981	037417	130965	010204	238313	062204
223545	120328	156258	249734	213239	107173	140245	112031
017692	085205	139963	254745	059963	023643	185632	060093
215082	244862	072125	233423	239343	141468	195581	059398
058832	063119	063139	121177	000858	050755	137426	120587
138372	013144	094404	237398	205644	031743	010233	113516
183478	223840	185813	265417	075137	042491	086195	024827
139694	086354	216475	082662	054720	162399	154656	091983
028333	248233	227542	182683	195701	072763	231364	212562
062748	159048	148459	051855	046906	219628	200055	212970
055782	060284	222681	197209	180054	201995	211878	132730
120135	039195	235108	262869	048131	043060	131616	260526
044607	047644	143076	142230	161408	209580	011628	230803
124419	154737	206671	122382	168549	136483	162009	221984
110638	048427	160207	029327	072907	055164	223291	250493
128725	257049	016253	085086	106661	162567	044449	129321
112445	062465	220950	156520	232917	050699	127468	030429
036645	257301	052262	048439	264941	185587	149380	025167
175408	192681	016256	122177	049815	232438	196556	030890
161419	133107	247750	223595	050734	263659	240356	215628
060158	067155	001762	238325	252314	047923	114196	126961
257249	124722	054235	053460	031151	119515	003713	054714
016380	187548	244457	125869	168860	003955	210517	007941
128691	176111	262088	097486	118998	133718	115008	252293
054510	031858	244615	096803	105930	047708	037093	143460
123535	235712	121142	184249	229803	017829	126745	043248
120664	028733	016522	139682	226467	155352	091998	024528
165391	242906	019475	024656	185771	159034	242073	183125
007999	202014	209344	265520	162181	154816	255763	159141

072719	027624	144139	244736	027582	118018	222994	051005
051457	243999	154107	090655	155696	183698	153764	183220
198861	024113	025362	024112	138240	184839	119919	171830
052882	207813	211003	131869	189663	202430	049395	087332
232183	159270	160927	267275	211920	001310	073296	049857
251143	167297	243778	202815	027881	164834	195316	067536
177987	146930	127619	028685	068848	268025	177792	214667
203124	187118	198962	099007	249710	216183	264934	065737
177341	167166	179571	114335	129865	001329	040602	126640
084082	082131	211227	088700	030711	154456	000815	039124
212035	263327	054314	094591	063126	227230	208397	075825
195381	003049	222157	242676	237341	257725	208976	091466
245792	063395	218353	144678	223458	122111	132508	024149
110659	152205	234834	252692	019532	212601	180398	153621
264553	094486	151246	214919	162135	055778	185418	102118
014280	200519	032494	003489	041946	009659	229350	244374
201884	099737	057810	181183	166898	233575	196710	126912
095329	095932	107258	133644	097197	195148	098485	113223
000864	066274	045157	130052	081025	138079	116531	109673
145882	163228	056363	199648	092589	041982	122666	195007
237128	013851	069802	197961	085520	236138	262228	199000
228940	098322	249178	158449	136645	240639	149448	155425
033343	199831	099013	139702	138211	097198	134980	040314
124024	152934	135758	217283	111762	186266	208282	134480
097283	056632	052365	188122	214682	158031	240459	202057
137455	181298	206084	188856	113945	073766	088935	177447
262833	191286	192110	059907	079308	193619	116415	206103
048716	158830	023602	157739	036844	260047	150122	081213
073976	019426	081184	203089	155062	162232	212621	251438
162381	259196	101315	221390	052483	146892	229697	042645
017122	121922	044742	081806	116087	214471	197456	178093
139745	242425	089166	105353	030283	182108	235110	033040
040735	264103	002404	008774	236481	173570	182621	124277
186354	206920	076418	038649	031134	131956	143526	092634
105030	251269	158327	209355	053206	141707	049431	148897
075447	186404	249887	016223	196006	236070	099599	089444
204922	125037	114604	253128	011259	155134	129488	240597
108563	012995	008768	020794	265770	094745	199883	089316
264839	170946	046770	206638	215669	195116	093261	107705
117858	191873	264116	236506	016690	263953	141114	003430
022913	151224	219835	115053	232572	230682	145721	253408
252685	162979	160115	101456	074507	136467	015089	030093
010455	195299	194718	082763	034709	174029	237858	034860
012384	109648	085663	012181	041796	050371	138583	164682
086910	004923	004894	007582	030303	030342	254258	090694
228757	266998	226113	186793	148501	102433	087096	053311
053310	159731	251273	194906	134953	144652	073202	143423
083657	229507	195949	182507	125400	134936	052464	215292

134671	081809	027571	090575	258832	132111	140998	124782
053214	047926	188733	265758	073192	237822	150391	065055
131538	108716	008220	086413	162156	178225	005316	126119
246147	080793	074126	204006	170650	005203	134957	026494
097613	052486	232249	011179	064857	123579	078513	191652
189443	118547	169034	252324	030886	152025	040304	259787
150997	217469	125361	264194	229520	113742	195093	236918
212544	074537	183748	211962	006338	265240	264282	085474
111081	260784	063495	077445	214498	107157	221529	262246
168183	266940	148889	042338	046659	019699	257160	018682
235927	112986	071891	133210	135408	102913	219035	180307
074753	001793	130358	091812	208922	068404	193816	020488
220629	009901	147036	257668	048366	002244	230804	206966
198158	026760	165440	220380	226045	132947	064509	234563
200929	183682	088634	045618	182373	194110	130459	127386
203305	240178	171626	046042	026638	009258	200200	186708
110308	072203	108176	136752	231230	069696	118618	206361
032516	208912	212063	200037	217103	227580	003422	049430
165608	110618	157926	030791	087776	213036	209969	007654
262724	007377	251069	203471	184973	178202	130745	016562
198680	200035	178911	140856	261714	152790	244926	109939
151885	093333	122620	208930	023506	115944	095877	005140
255806	256267	065598	067746	141800	110872	056721	135981
199418	137576	237847	197493	096330	252125	164205	215121
005543	186903	198329	189675	012790	139568	002485	159786
046799	099798	197657	198923	148358	023869	100616	092689
225784	123240	199523	020485	137128	104851	150468	085062
093898	129465	114839	021134	148352	207856	013455	032016
153022	233490	176073	243178	255431	216007	022327	008170
244361	241268	038487	032058	170506	203893	021129	244167
244249	110426	097349	195645	141848	145788	254844	219013
030392	021528	138322	059266	134297	082745	189035	086305
033270	148330	200090	202784	252955	249537	254832	101904
180971	097005	260710	220352	044482	143746	258988	102762
143329	004821	095593	108212	086134	235791	033173	237708
008922	093247	101146	038874	052660	072337	052342	212856
059292	138224	030211	253147	044761	248050	009287	034994
208659	080397	212546	127488	182296	233524	202348	238373
031816	021869	017578	044547	126250	192149	046961	182137
002790	236813	047816	267089	108087	021804	118650	087710
230892	111038	200837	125255	041652	195360	232161	172746
155178	134735	033187	092707	012702	261010	032866	166647
017012	015181	080377	004109	068962	202812	201376	044585
176989	153699	231630	109740	180889	080758	149239	108214
190536	104177	122568	091138	037718	127447	264772	162893
018980	198546	170465	076283	222369	015289	116650	180628
081949	238119	145982	168955	219775	158933	111095	030654
262696	175608	030083	199144	184150	219029	211797	171238

238539	049568	106770	221436	107534	118023	013387	042542
105746	146645	222540	035414	035239	102223	078093	088652
202766	142055	232360	158552	178156	131499	124418	107761
092140	146166	195517	143757	146630	023573	178618	042673
113126	048560	185923	050976	238029	234719	073637	160757
162957	264101	043078	261024	094035	130969	007323	009889
075461	202710	045597	151648	140290	179506	090372	015423
108276	224180	230316	223830	265688	047494	236785	100138
226452	251203	131405	143214	107088	186331	218075	011056
172116	001457	127792	104883	206589	260275	001346	091570
226131	057089	144875	117970	231554	255772	185707	253613
067408	150632	197856	211028	259932	259930	057103	136233
153608	064864	154876	192667	043687	107850	121742	187664
255105	147420	117834	132406	152695	131393	030096	119926
022880	169097	172807	082727	089121	255468	074058	262682
183055	106338	167720	012022	190844	190565	150214	088023
008529	204963	088458	091155	093624	138222	063032	077171
020097	154527	010144	180258	260533	103878	090356	239985
011467	261887	134006	214381	225598	070970	037227	111104
060592	187668	048567	031660	125079	096105	125638	163576
229817	223743	074859	204305	161871	082043	216711	075108
152880	004733	011529	193568	089119	259213	209162	184364
222792	201725	067024	039447	151088	216987	153449	073678
134217	256503	118644	016381	178369	034276	001311	152250
141595	023852	229830	029879	105460	098684	239103	230878
075849	114560	116870	062631	108211	058776	155954	156884
128685	072615	186018	140420	199690	158956	088974	030406
107971	077693	133407	146164	146285	146121	143224	111030
140567	180351	059161	264232	097252	148133	050728	214253
176943	131852	050159	088436	136405	187487	247410	230594
192259	071458	236683	079114	238450	109365	244948	162166
117872	133971	014030	207259	117186	002096	217905	120825
060041	114981	030127	200996	211665	134462	178817	055399
140259	050110	200648	253463	139706	186074	094445	085237
144155	240488	076049	036977	051973	056304	052102	038878
014040	159171	112690	059910	105341	053252	081866	055970
011747	056327	043137	175658	107796	027159	021368	037505
098270	183902	042871	258055	024608	150422	053327	079799
063359	133495	186452	146867	030289	109603	051827	064316
111105	163449	021468	041611	134792	232151	141277	047935
036197	227524	071691	246048	051532	218835	148286	239171
050139	050210	038929	248897	036394	010527	246504	250406
080062	178818	181378	261944	086864	228652	040404	173388
061175	257230	163453	037830	049878	216458	123116	134326
038194	106294	066335	108020	212877	249600	163891	056954
267008	140716	207190	011835	059120	050448	243447	011541
209125	108011	257578	052027	137421	078783	223407	052691
162594	183752	057496	187478	015229	232335	013415	246533

055278	100769	154984	096588	260551	048036	122993
008159	012175	247107	024441	213112	145059	256544
230498	222631	178660	114586	020548	171947	262774
161193	055303	265195	258995	155851	018146	205970
102073	148837	103991	038297	086213	068595	196435
133036	008456	202500	171466	203801	267252	039000
096537	127179	015309	116875	047096	231602	200115
113787	106060	030863	018618	156912	232939	090972
141309	052849	072229	132226	134209	035338	122739
141791	190428	134800	207533	048979	124345	011042
084138	028020	109782	013533	031652	214078	188553
048015	255629	055520	213720	051531	172263	051429
004060	133747	047657	090345	221382	135509	220875
005867	006931	175748	134101	218675	208133	107570
128252	263334	228097	217916	164486	186271	021272
059789	128915	049858	084942	108559	138609	062031
102378	246088	149008	078229	158036	094153	108249
030910	142163	091722	097348	098755	188193	189910
237268	045072	199707	221524	223603	223855	060391
103361	148170	128193	103984	105495	066261	009931
079076	261531	013102	046289	228619	230549	083350
054705	059052	049951	103215	068169	112491	227798
088550	168398	109350	202954	020971	189059	224820
082475	075116	128471	125036	109438	076864	204889
109378	209824	198457	110071	057448	093173	005712
264569	020914	127570	022404	192045	017078	118842
201547	213026	097619	076320	004636	017492	208897
248288	049597	265815	197962	077339	221099	226706
183515	079777	026469	234669	216321	104145	115405
214262	202345	110979	154093	182930	011982	114282
192432	054386	114482	206550	101246	254818	209316
031143	134444	265355	206472	155721	010296	228369
244636	198712	017569	213137	102451	196846	206253
186814	099094	053230	185604	194899	030401	133169
185331	153340	153341	107055	195683	110162	096552
190743	190745	190742	016593	081971	028103	266783
185239	119285	009873	176515	015479	255024	044155
200159	075796	153013	019084	143815	252121	006698
189196	168682	022767	101290	097101	156940	077492
156450	187745	203829	168979	267727	137770	143083
188344	078097	080861	084422	132142	000978	221021
170697	257616	207747	205852	195497	195897	132780
153120	232842	203026	169563	101844	076736	183375
107205	158828	197407	082514	158729	160743	206078
129963	243936	059193	161532	192191	042063	130604
198596	235885	205227	161511	161512	194667	186662
212625	247728	025553	259253	005741	023657	210895
174117	233929	102503	161514	173823	202277	139206

047778	264456	124193	060839	029507	234914	210621	179887
116467	045097	099815	090229	184480	140400	140064	135010
219959	121552	158612	032537	204263	201705	177582	160805
047342	224226	264460	247048	115746	261999	190704	047396
101920	031768	145266	015256	177221	177739	189557	009690
172670	257189	091033	006834	075578	160787	228334	128643
148096	075744	235821	262936	238296	200451	202230	194489
023569	199248	110899	020171	083137	064894	230781	027147
191249	093447	198029	127959	212398	031232	228413	245846
073300	044745	021422	047383	224695	223802	000751	145158
232926	194790	097593	147510	208657	090792	140517	084346
171120	149734	219271	009590	106267	184690	169894	053281
075921	147306	255685	100162	059103	018914	018115	072463
065926	023140	224938	200621	119878	239385	207224	040275
073422	133786	203760	072855	265497	019033	233400	053002
156331	256006	048948	013332	049717	136048	123401	019219
108069	141000	227169	004379	040660	090315	001554	029534
264123	153524	080592	092384	087746	065052	112989	047864
071013	077791	111984	221643	002510	061267	002854	076441
018139	189308	104427	239564	243004	076329	076477	094089
072916	211810	102949	262862	195310	249738	196196	264118
000772	232610	200563	001679	185369	155424	161301	161300
030832	151171	062914	120538	072367	210265	134387	189234
189263	199146	213588	083315	186115	189414	238387	058959
022405	156914	098974	054695	196940	145779	098587	124226
104230	198789	076820	209065	115847	199051	151688	194306
111212	112574	132447	035835	223008	153301	080591	157158
161738	146444	173496	198915	095187	196646	036075	135355
045852	014896	209995	223241	190856	043586	210574	259485
025930	252888	181987	252329	219222	124390	162997	167672
169620	224452	000151	142841	115675	075625	238083	106041
163074	178362	123878	222738	265728	245938	179637	218206
130323	049435	184220	237597	050055	175487	216184	004904
033099	068177	248087	005932	159987	139268	104901	176234
023912	187711	053369	087458	087440	016389	199884	033770
241253	014992	168676	061096	084850	127516	038248	097882
111439	267820	140247	093050	219695	046314	117547	105433
208375	117067	108309	199743	186506	013729	172732	120028
103801	018558	048202	075109	095067	247157	036636	123795
203236	105555	223054	213082	106459	111324	170395	213300
002121	037554	036730	005713	132927	217750	062907	213458
027530	059187	127474	201776	043671	052766	163102	086002
022049	263258	266882	260306	257870	234841	020136	183343
006785	051341	208154	035679	189970	051284	193927	009201
098850	249037	077721	071750	035029	098394	236548	249850
041237	251509	061367	047774	212064	228231	024001	235395
203552	180923	138688	005755	246845	193071	034482	125435
101194	098311	263914	043974	050367	013346	001576	228998

207843	098949	020860	081857	151945	238237	021954	081195
105181	262584	264645	046434	233000	225341	137105	116490
219102	109778	063304	123598	227168	134237	090917	256391
017480	227567	160643	073494	257746	182452	145390	197966
138993	188651	109925	207904	158034	047983	009893	048003
057797	111860	145532	035633	036247	156822	155157	039905
056272	044865	189472	192293	225257	119044	133826	124228
260472	044236	116420	156360	182900	236103	256378	255639
201599	128977	261613	076916	055810	050974	104250	100564
153789	133508	191752	057118	093622	133077	242987	117792
130371	058504	214325	161140	043588	119057	197415	057812
014246	187448	107573	067148	239676	101275	153770	052223
060788	133007	097838	221092	058479	018544	175696	172192
043271	056974	038860	139428	145869	070969	073487	224856
143647	203449	032054	030796	258597	107826	254536	049685
120778	238474	264974	235952	008357	088762	126607	189865
077857	137658	257774	154928	229859	060314	098482	060783
132629	178298	157478	105379	051164	088517	004532	040409
063531	021764	241707	096468	106951	117530	053963	054555
105596	239034	060762	097902	099891	120273	218735	143074
244046	159913	240263	020418	050154	223253	153114	069444
157266	155298	177040	198428	151200	126524	208218	042403
244999	198957	159163	195923	133610	251598	216402	057010
256426	011907	184205	238109	084245	141257	233330	150514
217773	235711	071949	232581	211366	043117	220389	219117
133185	060904	009006	227469	208736	243165	123491	221660
015224	229120	232389	099081	023668	246876	110099	083413
146540	083679	044803	074357	101546	104584	034115	073919
249666	078359	117389	261315	023777	048556	109115	086967
264732	084804	129012	044403	000013	246463	199518	031414
241728	039967	193944	049146	152322	186536	061179	224341
058528	250295	192354	114859	014147	245853	047357	254731
259153	007675	015437	006361	153883	083356	265675	055450
203724	097883	167583	014211	243099	102852	080479	139826
031998	065224	176248	192953	105576	245366	090920	033746
005842	060269	063282	201274	104478	051364	167102	106423
036126	016785	207812	020786	116722	085327	142169	099090
017307	168912	160844	103070	010653	018329	124826	241434
015732	047442	263138	148955	203248	255791	133330	091682
020833	185957	051978	051979	183594	183351	136701	099174
188920	185042	171899	089916	101768	242710	093710	030809
002809	048215	071707	202593	212674	090567	060572	217411
264055	176619	126627	143177	013967	010285	143645	032517
117995	143563	135054	079774	191183	181915	224822	001029
108291	154202	068534	199394	048328	233366	092146	239330
079020	203208	187964	215135	042424	212661	214361	058780
075171	027590	171363	200775	015271	253528	176250	262596
199768	023605	208299	126207	210052	243565	163734	088497

267629	035795	142108	259725	133969	191444	113411	096215
197505	102682	074826	142773	252306	138998	172707	129788
034478	198049	237447	077462	106284	149306	210056	136026
064636	199638	075403	147468	047278	077717	149273	144279
080437	139669	103943	151006	018723	108379	093238	264537
117525	210001	020381	202885	139429	146642	087915	199129
103091	137911	186122	092046	106811	200752	161955	028089
044036	115155	050327	237065	098922	101802	199808	103814
149024	244890	233637	203948	016267	212484	116350	180081
131314	230948	067566	162160	170772	239029	003859	149365
049441	005528	208725	231686	259575	169012	196227	204535
011733	154992	188782	140827	018525	045777	094979	256558
147588	083726	032625	213456	221875	151747	126889	176807
095166	054387	243844	041280	125038	005581	152589	076949
045200	222607	083419	030183	195995	147467	246651	238861
159146	151581	104128	025161	123328	184256	144437	080759
226589	200225	087402	177767	264520	144763	116111	017402
136121	107608	098012	095429	215651	265215	263489	132777
204435	199045	142177	006001	192482	091339	182161	245300
219999	243894	126800	047070	191320	248343	040337	204663
190724	182029	007497	217290	060874	037966	172072	112742
171268	227962	097772	074624	145279	136180	214739	076565
053632	035897	081341	243374	168718	077154	016541	003478
040340	030842	215603	131276	221035	083729	057460	094934
120501	006334	262611	195642	205352	194787	092775	092048
133043	021046	022076	173466	019562	014588	102536	181782
145635	131848	046619	197615	217801	011881	169332	106000
023379	221472	267700	215875	022722	025218	055156	235261
233003	003095	175401	078015	032778	075904	098108	080057
051352	085328	014502	028953	013453	055838	214008	215949
253741	169666	096344	198209	073503	195047	207325	255824
062737	117469	154190	167589	199391	152662	031846	096868
011218	080778	227691	226826	105881	210814	252143	206866
170957	067556	103635	226504	232185	063587	038884	190518
254034	044666	105479	215897	044302	215728	032728	122408
173890	198445	134633	248869	022791	050522	153249	085290
198908	219799	104805	209011	032362	106574	258414	199663
175907	150511	189361	018384	017722	114714	088397	103333
118224	195735	259041	226136	024258	216771	178289	178909
171808	032116	223920	096533	044100	098787	147413	196616
186502	246257	004166	249004	166984	083832	149474	099317
204388	244889	158886	199197	003991	113696	031246	048586
019721	214570	177713	007191	242243	151111	144191	122226
249122	162126	053869	195520	007164	091681	206800	199263
196445	159096	231778	221478	088503	119202	101510	201611
212050	110073	016756	003299	120146	212591	154003	048861
125298	264743	092331	090317	225246	204226	006238	177819
184365	161024	126455	040576	197739	198259	068126	147601

147600	147602	247766	161730	264589	198153	195724
075152	100692	032100	146056	047243	231787	137405
264846	147736	183412	083495	134663	175786	238420
067396	238712	085228	184890	238557	098369	189284
253188	096657	137671	250979	008167	247475	129204
079769	196104	166283	103366	262094	022576	133880
108795	217859	153289	189109	190076	196121	182270
196932	085949	118108	202138	063446	003676	004845
166252	266656	205279	243370	088481	196463	152540
059784	190802	071469	036352	207838	017864	175831
247691	266062	019103	185700	098319	240358	226257
158653	123670	158644	199379	171995	074662	118705
003605	250078	032696	032699	176930	023663	202580
201939	175012	199826	133326	013567	237659	152719
183029	008877	100621	132203	151064	049459	087069
251382	077036	172888	150383	135181	003216	264571
202473	060124	044625	265721	048937	263087	252992
122682	083880	052502	078962	126296	065505	036245
048181	245793	129874	020447	052695	238755	003355
255310	052166	153293	097809	219186	092270	200412
238590	031416	033999	071914	043572	268124	056802
108128	187506	189078	241515	163269	203806	127610
228541	100352	002314	224931	128083	185819	039864
163736	015872	048812	091867	053904	010968	191368
051828	183693	004979	148485	172819	040466	051002
127495	213997	250231	096439	114752	018432	161316
111831	008484	045264	013207	195968	151328	182215
105190	203067	061101	047835	077479	256720	175924
149805	017399	052140	233999	139944	016642	189875
209588	085705	126230	081991	264670	233506	023877
237894	076624	013752	083867	161430	149958	120314
111160	124878	201994	245752	131837	000053	210743
263809	187254	042179	075556	008354	175571	049876
213442	031569	045941	074634	085093	176929	237004
211543	032619	080015	250266	131262	133867	164846
011048	107679	262525	043092	207049	234750	259708
108820	187126	062245	262023	123091	227401	187693
165304	175502	190925	036469	025944	235593	233938
213375	130837	057106	118575	250934	200729	056331
008702	223689	140712	107464	230470	075464	019368
144422	042565	228821	203772	160966	057416	161765
149064	061131	224348	174746	008766	065390	260080
100710	195378	127420	106350	209537	044046	131342
050988	056132	120436	236045	263950	114994	251728
049086	126165	161132	054852	069296	111713	119432
135019	099304	044394	209811	184782	065587	190908
130365	155249	008803	094570	119034	019223	217553
090323	237657	225857	052612	178165	251039	020973

053152	211107	217502	135100	213519	141339	089261	074630
214089	162235	061722	110046	170558	157688	241970	223573
064274	262453	162055	141844	008964	121739	253423	160328
105533	190679	054821	001485	036438	009714	037395	185614
035777	091216	264873	096365	007115	225938	207629	135100
196319	091721	057991	018250	051871	073077	127356	207858
184315	025532	095256	213058	005145	009218	113053	087305
241287	225856	179577	057440	049189	245291	156415	017756
053939	076840	162970	248194	256899	241167	061127	112896
256734	183641	260217	214665	217428	127018	150566	094657
116979	163019	251670	250183	163914	175735	013068	264758
059827	207498	006172	131901	114096	078005	010390	186477
175446	198636	252191	256924	133805	098156	229685	248007
056227	120788	109763	119616	179857	133956	140511	160426
195076	045260	038993	240084	198174	191046	054353	126500
129705	186461	086471	027202	160448	054959	027825	039457
217771	026356	209203	052190	053760	098152	064376	049678
085203	079040	080266	106648	132816	025266	137321	143661
183294	196488	008213	029940	012792	004653	002144	048657
060096	089754	135860	210335	192300	059129	059315	193224
021442	002596	226550	263376	148631	014924	062818	263687
190818	250071	164032	259811	021423	048516	123118	239430
093123	151210	086157	085456	155890	147354	230070	066286
244207	073659	019692	049325	046443	128627	178939	132295
004581	014819	202853	060006	233635	052079	238409	109440
035589	001013	137852	111544	188668	224893	132557	010444
010548	076735	133389	133433	203676	208048	025168	175820
008362	116826	216376	227615	127200	054490	075689	147403
182264	071625	050633	014271	163068	010137	227660	088938
200012	138912	059992	054723	049072	109600	137931	007429
043272	132369	175004	040478	157415	056201	118244	229776
243998	108180	110102	043321	063508	049655	215516	185166
001417	155808	203048	083748	152303	160661	267095	058939
021372	075915	029872	037503	237238	057998	068754	075046
230461	208279	239153	080302	218478	013271	240709	030947
060668	109051	046955	188039	049273	031008	228879	144389
030129	026863	107930	130480	149495	162626	135553	152504
003647	033596	077347	118416	132500	056186	250089	188340
031079	005204	050255	041787	022516	151815	071433	127410
162983	105234	212735	049171	194368	001356	228570	037439
201398	038547	026715	137930	185356	049928	070623	070588
126798	135024	155947	235571	060999	105284	176481	128727
144205	170918	111173	065174	053547	045735	050042	015898
205672	095981	029272	166278	233117	058456	057915	089021
113846	240503	143111	217203	170487	147758	108880	043359
242264	131273	066906	057006	044712	107659	218833	058245
033058	230912	153198	234707	206384	101676	043818	225551
159166	196770	044202	149449	143739	025863	075949	235563

154848	141815	200005	173505	055257	948798	023141	225972
076136	135864	148194	223451	022428	113222	241274	168343
233306	130359	196611	096120	136748	140545	141193	202209
104583	129790	207825	031582	187653	182238	195331	025307
142949	017830	053518	140357	195198	268066	045643	060752
091577	148788	265488	074298	126214	198530	049709	138233
175987	127392	210464	215634	243164	102644	201522	194800
116443	098649	253842	176616	079228	233157	107890	072993
027001	022778	081134	040155	241438	045688	214963	128781
068538	109190	117920	075911	135243	003509	015934	008094
044275	267974	218236	084998	042087	128849	097721	011908
197200	143553	185283	216028	212571	007059	187345	214217
259099	204400	140333	238370	018063	227697	195159	118780
220028	019658	062470	143884	196157	003977	210709	031860
155211	151548	131625	254871	133719	245413	148964	205920
034406	148043	178594	140231	131803	049742	141962	103323
045475	198559	169852	124965	108050	179894	241421	125654
040000	103902	051581	104205	141817	177106	003192	254278
204646	209548	054830	099849	055632	221865	011535	035822
159760	065707	258170	170689	065252	053051	131110	250206
059352	048240	180354	032055	213529	052344	212479	130101
056127	009919	149793	045076	014934	162861	161661	112391
214326	151779	126582	260598	059022	259327	255677	103267
071530	059116	132827	000658	099625	184314	240244	199271
094994	050689	184041	111330	135834	028791	230805	056899
078344	092202	073898	211526	163245	139811	016164	038397
218783	202097	149662	023572	092858	147716	014882	170341
169337	267687	028527	015959	183951	022456	139700	132443
041313	026512	180766	085507	215254	205716	125055	031955
176351	043734	083801	254134	265824	113517	192315	066007
233029	240397	119849	151723	178553	071544	048491	261249
240694	099501	002265	026029	203291	033487	005554	225654
073542	176632	148940	202684	160551	018447	128472	254405
104973	261862	203785	001137	077242	092493	032223	114333
156088	214379	132417	009169	071776	151078	093153	083752
244118	097071	082138	155713	054108	163144	002296	191617
036061	211682	243665	184564	056873	209154	078926	157162
155714	086845	069721	173593	129906	223084	229225	228072
149465	147930	238901	262487	243737	083128	027730	033638
066888	072207	027124	011792	053934	245302	014618	059958
173721	201156	196237	242752	012895	034513	101908	111496
195250	015892	127026	067093	184885	011035	193708	178116
138108	178526	053862	235226	126259	049231	043927	020337
074769	020075	010445	118672	233465	006440	128891	178713
029235	029245	182541	265756	059461	163753	260947	183751
108722	003733	037190	014941	222803	088737	199566	266435
158387	202509	067230	084441	096396	139828	144014	253986
077673	033550	165064	087600	051196	218839	214438	088816

230757	201706	183195	205108	049513	138210	013169	098497
127063	003611	195387	001034	003071	090310	088895	185233
265184	087511	088952	213473	123794	224592	136628	122673
147300	028645	188616	148983	119679	117139	124366	231041
238984	238791	043417	043424	144319	086917	107737	056430
012352	159581	134221	134636	196738	190663	140638	089268
216250	015992	150369	062987	011734	011805	033780	227209
183854	094634	021273	139810	098578	117799	050356	237118
196301	041360	192934	068278	013704	080888	228040	082983
049005	073852	070889	050343	126272	092579	082755	263568
178718	184001	021527	075718	018095	184438	061315	198197
033513	153799	011752	209399	223668	195011	230273	132149
129103	264321	033654	178326	057354	057424	244540	247577
113043	256195	249194	153053	057572	051476	048517	145183
221361	059437	061562	254662	031192	198344	054971	163670
050898	254653	254182	059793	063521	063790	251007	253278
161383	017509	126534	197003	076235	260294	197212	021583
053014	135262	217189	043125	090116	138291	179900	008138
267778	050729	036060	125032	117088	023785	105046	262342
097877	147704	119104	250224	027520	037076	000771	103133
098543	055067	057423	255330	083481	044455	255564	170980
053247	060499	037364	011423	078109	025461	177029	176271
040626	256022	263690	118956	124242	071580	042243	131091
007185	090236	085220	262788	204549	048116	033688	143844
159453	007026	125847	226527	109356	206323	098572	125578
135483	201041	076375	224819	141608	245383	149204	212543
258740	076571	149025	176634	051696	139670	184258	094755
125385	198422	121236	176116	213821	046103	055071	093205
149068	173096	264653	149990	045939	139776	120743	110062
072778	116620	027271	101390	140740	052646	020846	263542
199777	098392	135415	216077	017816	073910	031674	151107
246348	209340	009288	181467	130806	171846	140680	043842
251225	074821	087800	140035	148054	075876	123838	215872
108973	089807	099044	122346	176227	014028	140366	162347
133254	071106	093024	134356	238045	047718	173165	250638
267803	109017	051346	002396	075984	037048	093404	112644
102812	142259	040881	050625	182272	081305	109419	071422
112481	230353	033047	237867	169225	263395	073050	148717
018215	017553	207971	171724	159582	213381	131705	221587
073249	034378	233896	108912	182862	215307	065889	223713
020352	017366	189154	253261	024450	198626	006316	104294
221720	209685	158673	249473	216432	004066	087159	104660
035431	014589	215662	186936	208220	161988	123876	210086
234620	022549	209067	198823	188546	134940	198046	058208
086659	204019	063300	249723	254853	225298	167144	168596
238311	231912	145379	214607	154709	075818	093284	016725
209022	006184	086760	047949	208158	042902	050319	265083
008463	028667	254752	265736	205976	083147	233516	101539

200659	183357	182056	180516	001219	111586	194177	203157
000908	199134	054584	261920	044329	174768	207740	207010
219441	108948	245546	034515	217175	196333	018891	102734
105571	141847	238479	146348	138616	201674	208054	110730
253814	129439	013983	114383	061080	019370	080505	147282
153904	000728	114567	106307	205799	219594	231250	221677
149820	040276	142709	117591	074904	209549	116198	123255
051566	128068	110429	114137	090619	242088	184719	130693
155098	118692	131295	072852	012869	002105	136272	201750
031875	183276	003814	105782	021884	076758	109410	149249
211039	089769	102559	107077	131177	088102	151241	109624
002451	226311	135956	254726	108963	017150	113525	094171
147567	002638	248892	122940	057805	032485	054136	037496
037495	195204	228395	146542	244086	137882	118305	124256
093702	196345	058068	160853	248578	122613	005774	013938
235835	177942	149971	017995	245510	203107	150368	199316
226383	079326	244704	198684	023100	143573	173668	013491
237755	048603	144781	144339	052282	140061	218691	195956
127399	040189	145787	068145	262063	159032	028695	194901
014922	151243	105197	130211	017637	224537	118014	216044
152207	224805	054988	225649	209476	148922	140821	084085
078634	213394	125162	091269	142537	101278	032288	110078
196042	218022	097575	209276	092356	195991	145633	209430
238839	229604	167108	167568	194679	104480	129668	049396
074247	132095	233919	210927	183423	091548	216873	153929
220118	175479	124206	247443	207663	118315	238459	141474
215424	077022	096865	180630	115594	159343	217015	067530
183345	199178	211839	242665	052211	127490	212051	086975
114084	170702	181671	177947	028559	232465	198836	022782
150858	225652	234084	119897	047322	216455	146938	032732
152412	251626	204077	204526	212859	038164	026795	120540
236101	205929	105351	252600	094375	094517	093070	227990
013062	126766	134092	104837	142016	050317	060471	129833
259671	137469	109057	026465	004142	086256	028037	014901
132258	094551	075781	216678	015895	223341	071456	153224
129284	042644	149504	095388	266133	127912	236158	009786
162480	134515	131860	057646	103385	165580	176255	157466
024792	134246	192287	038065	028878	110030	134540	207039
059054	160617	043337	071124	138106	171523	261113	091558
168964	050020	200254	213354	042731	226921	264344	120338
015039	005692	181868	024840	170018	159569	119081	194494
139898	188846	114464	159245	120342	099753	148962	005923
143206	188917	105023	179891	150351	061798	146949	023134
018151	206432	122036	140580	181833	145700	185825	036116
018162	227281	076947	151500	128210	022038	219683	211796
056328	156304	052097	046624	162902	171844	099371	058951
263494	267101	242671	216452	195342	228994	014736	183448
254209	013417	146374	102716	148334	083143	147481	214450

055659	008647	185321	077532	023276	252066	178889
091049	049989	217349	016500	233294	051140	164347
257069	128065	018009	105635	157133	054109	107984
067113	121322	054696	000812	049043	107159	214972
073646	002310	155067	009757	135950	132405	033549
156184	057044	123002	102519	083072	099282	100036
072173	224205	047947	018213	052005	067022	077201
099440	019272	132772	162303	105619	071964	024262
266320	141939	179103	243001	093599	093600	050470
111948	021530	043469	204376	253214	184182	210377
095360	229681	185959	199128	034742	199043	104315
246814	098925	052252	004472	183121	116151	077650
040581	145876	206000	200858	181858	216998	100675
199434	140474	095274	101924	212868	103988	100584
098314	247104	253845	104048	102405	138537	016613
210569	145480	220369	201526	143462	195774	024011
224067	233819	094560	157304	015539	198042	194482
112171	228794	204299	171233	001129	121756	245261
202419	154309	029394	126892	077703	001530	082642
029433	086839	229290	080878	235831	135175	019263
171288	093732	196159	151677	044790	205792	012126
207257	080919	117191	170329	129975	081245	021132
136265	133886	008686	036936	012100	077591	223007
032484	004037	031237	149781	108593	105963	040481
009887	122457	104879	124236	020598	183838	179131
082587	033402	205013	074843	227037	099140	031847
151123	216798	139139	073333	038128	106527	090915
088825	142389	029912	099285	233331	202820	106387
254508	161995	222278	120288	027780	070819	242106
221880	001338	159751	063134	161943	233989	149596
266254	046410	200966	028551	209104	085652	014515
199959	071847	022759	028219	259154	118614	052285
019416	197700	051843	123884	210502	038856	083741
103769	195682	094412	125967	267253	032108	086915
142336	194502	117795	177064	115753	079697	051846
182422	002336	175609	200130	102131	127903	184534
029819	042559	081173	083507	165220	190235	026209
214285	019095	019779	169519	257988	067056	186918
224154	086771	166108	075132	048764	077861	086026
171500	127557	206405	143674	004217	225376	229805
005155	186297	092492	152971	199389	259049	237530
185150	246187	266952	183257	183529	189216	195946
125215	060670	094137	048452	017535	201812	115417
265442	101654	085379	131743	049145	261405	130564
087884	129868	106703	050250	218764	060336	098615
003563	251563	031374	019332	087998	184768	253268
265287	257689	017033	001295	097616	117800	196485
241419	122347	162789	183360	088844	101458	084855
						030627

264250	058019	075227	221776	100585	296683	058941	093654
160941	077569	075073	097028	157073	012256	093248	221081
101173	075787	010007	122546	220599	263856	030087	231487
202034	072155	107198	012365	201510	121612	189272	032630
154417	016945	003321	234091	137227	234192	233507	052075
055711	187275	129199	035262	245273	104068	053205	130467
202519	258412	041749	190849	010392	233518	105483	093072
081396	197486	034828	248563	099520	266820	086661	051867
183903	230403	039880	037943	064587	118545	165072	155885
125334	186852	131271	240429	191472	132399	159042	051068
204243	028550	192077	261265	194587	059582	059721	009863
201020	081412	098279	015046	124325	243811	189209	027031
215113	102621	257138	175730	043204	027789	123456	251510
224141	227160	172171	050891	026095	171910	225919	223710
130908	234910	194553	029736	194425	035443	161993	132377
237154	011377	103859	210436	062521	009723	042748	254401
081434	040699	103856	242618	257038	216486	026579	148668
030126	239596	213624	119907	159212	082331	066287	230954
232146	072058	162950	025897	185083	035455	052131	058035
042877	002742	037431	035680	084003	116200	039097	130738
061373	058133	022105	121751	106266	012321	050248	248912
043160	048705	005292	117864	027054	141664	154078	051812
193787	074787	155953	261059	233911	048735	140144	082398
093091	126944	085236	017486	142235	059846	251355	065470
052673	080648	226407	248935	177553	032170	253355	060932
266542	057782	030037	085708	111056	134264	196204	094534
109890	225928	140977	090861	092453	175397	001570	015746
057881	014475	140111	197469	010184	206992	215714	126637
030247	142910	025797	006975	235166	143925	005860	011064
053618	261869	220072	260153	261056	141784	214639	040747
234991	146890	055055	166304	133794	204753	077655	025435
253619	047769	086536	001857	050030	044388	222774	035702
263284	107676	262270	080748	024401	216826	096000	033434
040510	042724	265533	067016	249131	246992	188147	002567
057753	119077	077851	019030	147830	048684	130659	258565
096487	062749	140592	079079	139165	024590	224028	177649
155844	144423	101140	164812	011722	003154	195417	126950
108930	135342	148902	153955	079043	055476	027156	117362
128583	133688	078137	150538	113600	094694	058131	187991
264386	071323	059442	100841	090837	146434	243314	050980
167788	176030	132161	262140	191529	027597	053908	029240
134268	206348	096248	094622	019588	041240	142561	111110
030865	241428	132153	181151	060537	044857	243687	044753
030586	004701	135206	224869	195795	030045	176321	011105
051401	229653	065063	139982	043403	086221	251380	251899
205738	183904	228098	164438	191178	197204	022586	169378
264883	114491	239589	094221	002548	007231	117324	255224
132473	037838	182019	045767	031403	119419	074372	020112

092563	243756	149742	097088	133516	138518	036498	037188
050705	132601	257559	119645	186384	147717	236169	102023
094382	184414	205649	098364	185955	133830	176761	061648
119150	081231	136381	092804	089026	190033	043935	027806
178831	194598	206967	106135	026414	202918	088777	027852
189452	050229	007602	050963	141254	075373	217697	149226
112090	018895	226878	032755	217998	085513	203411	108551
240614	006094	089623	042656	118495	015453	249914	262426
154960	061525	034375	181106	109804	031124	093849	135120
115394	200618	210404	102056	159264	043853	206398	060676
218732	202896	015686	002689	025101	079224	244874	254676
126881	190405	049929	093028	133865	063147	186103	049464
214172	064841	074186	070727	075908	058247	170622	141180
095788	238914	081574	242725	021058	094094	092494	093977
020602	014150	147721	017994	030876	144170	242475	118156
195290	098405	256776	232820	264619	162668	078578	054349
184250	195481	264196	148586	267331	076484	167306	033119
071086	016546	017590	004259	202055	190255	016052	148111
221654	164297	206043	064642	132986	046116	094446	037701
228973	210676	084754	089202	012171	079247	042602	140388
148228	243223	229320	072330	238063	258456	163431	260074
148460	249752	033673	033676	199285	024623	145665	182027
267429	247065	249939	090893	043648	011974	216553	085529
231634	110438	148939	219440	079732	089595	093845	109629
169776	014171	029227	251012	059960	047867	259102	056558
040500	059605	044692	052729	070641	115095	258343	023498
210701	169686	194172	015682	185679	048027	092971	181194
052417	226731	250203	078491	184754	029866	224138	097450
246603	002313	056041	206656	076247	000386	014777	145744
226879	009955	112576	234272	096271	056963	030739	226132
212951	037579	155100	180422	009525	178812	082234	066227
055408	256002	109220	130504	071150	194967	174848	209551
224510	059760	138947	250003	140065	037689	250288	073628
044663	259299	057427	022551	216126	208568	220092	163767
210678	258606	117754	112475	194074	206812	176697	060321
257351	163312	191943	141391	121235	121819	137932	193410
209875	231110	124484	177584	141173	204533	061537	063312
019399	015038	054071	091516	086488	262049	258943	265084
163782	068105	058987	076694	135237	108401	094220	210427
141711	196462	024211	021459	012578	260021	061752	109297
132418	196451	160650	043332	020119	194750	125831	250846
120260	132072	265106	066107	084688	082317	054005	180010
181008	011507	014455	058440	086833	027422	125872	085953
133017	125808	207815	054026	095719	073652	159218	041827
077899	239996	065905	147914	240498	031711	056042	135654
050462	091771	041343	254524	163748	098209	003639	132348
254004	010087	245275	085116	037023	198022	258216	223144
152699	053358	041190	044413	140869	062775	013128	060303

237918	017214	150178	248509	250508	153287	213444	208979
051487	221444	091974	051463	114027	155982	098523	190876
114885	111053	112476	049164	046807	214472	176256	213156
210604	158451	232491	002999	190350	002114	032323	149070
144262	062357	036130	145276	083980	162390	214678	185752
196917	254190	018345	186537	045092	031295	117032	085895
194840	183768	186844	017041	214254	131585	197921	237749
042153	186766	005934	156250	267622	017811	049901	176599
186093	047438	167436	041978	015487	098996	218154	088286
046177	220639	045311	123560	210995	203786	226722	220264
253026	201396	249279	128579	079038	205517	156585	241295
169106	195568	232811	094933	199392	213196	189425	112102
181702	010516	125445	248579	140409	231407	019983	201743
012929	210866	169549	206360	221841	030491	225700	027540
216518	008732	264866	010718	134592	127035	147022	265630
108163	264367	046376	146239	206028	138878	003569	028716
155671	173107	086219	009853	009847	183298	168817	006826
226756	182356	253226	055317	218351	178399	095285	010099
119980	153074	253706	224233	014518	132267	215814	184620
128520	013111	113834	136141	039435	071558	061579	018442
098000	241324	050190	079300	095403	157747	044044	089544
056789	182649	001834	234471	145584	183059	063294	013713
234469	085777	002670	043677	260639	085528	097986	250159
058398	057255	084492	002918	036566	121436	101461	177953
141908	233260	195870	077090	247367	001144	030496	209885
252947	224578	013277	236024	092141	001051	075103	049779
262851	067385	243563	057980	109459	084285	064536	006764
079817	113425	167027	237770	075872	202105	209583	248099
201403	062356	027762	040473	196721	126842	058813	142913
201283	251686	149455	067397	190496	234127	131644	041613
106187	246457	044958	205392	226011	148567	090157	082724
198485	191708	078073	016765	107771	214592	009369	086649
218529	046546	076792	075647	104705	171836	248357	038460
114898	182492	052564	219509	080755	107275	160467	160419
015721	006691	119577	108450	053272	160386	211488	176657
109841	243840	049092	126400	054840	061126	128811	038766
206704	075326	084351	057580	098101	085171	223730	142433
024648	117686	026576	245604	047370	009352	127216	221196
082770	025319	064786	007353	223565	116215	049106	254067
251945	170905	156590	198160	013508	041406	106128	072682
085431	032542	238372	263706	169691	119516	042675	076126
188835	243677	154606	102946	009825	265412	126372	058285
210688	187475	263052	261000	194386	265436	030154	092307
140194	109013	051564	077949	091980	264338	009814	105513
107814	126418	205620	176363	107466	127096	151623	265653
156899	184015	114266	185397	260244	029869	076985	185620
074983	209717	071752	065562	072584	107463	036818	220391
193249	161362	247559	116385	115488	007342	229553	060052

164081	235628	013744	038066	056501	148528	057833	255861
107215	251869	223948	115040	009505	149934	069620	096750
023444	136275	083277	043591	064655	039707	119084	000238
137098	205491	231376	076219	045280	211904	126647	122691
082096	056454	085028	030028	263098	108925	116338	071180
134665	068925	135411	159142	122962	255067	257362	201923
173607	085828	080448	077068	139506	232006	001362	064480
064746	106760	077336	185437	045594	241759	003246	054922
151066	041288	239375	191014	161922	220979	244193	105035
108023	071799	087393	003724	170095	079214	258411	143762
117538	149100	144813	226585	075325	056917	146917	090259
179077	005992	117602	012278	004111	022653	087005	037379
108503	065506	195639	129578	194251	080538	141188	045416
150059	077273	044782	003696	002506	207738	037551	101622
141204	106521	166620	170078	182268	259340	087618	132222
043161	225929	038537	078543	173663	009620	143688	139556
266596	264930	195023	144515	152912	253010	260689	146680
140609	033035	237900	021955	072662	158620	197101	204102
076326	084391	007773	104797	234876	098172	079303	023249
206674	251322	146894	086064	042571	138350	061607	225412
198270	066925	115538	084552	143654	201730	204735	106139
014462	119265	170882	018116	214783	085268	173507	267313
264481	073906	216009	081815	079508	203857	159441	265333
089711	209664	208558	162661	144465	248630	026578	142256
153468	115228	262998	023423	093944	173023	159236	130285
085245	103022	162482	020500	023789	074598	159592	003542
211956	170100	111292	238000	210046	187959	049761	211009
110636	044059	005688	086714	205951	220877	048224	065744
198230	115268	199443	134169	211584	146812	114975	137694
161693	024458	154647	016398	203168	008909	122249	029195
138833	257250	050073	200980	043374	071199	002350	138437
133097	049138	209637	117565	264498	085805	125721	235195
246900	085460	162915	115842	059136	026918	171855	084233
103185	064249	071176	046825	252196	042822	042691	149298
262420	151685	020957	107022	107479	101216	078979	013367
143930	154850	256402	000502	125363	102522	108022	242104
074490	222301	053061	031929	232144	255909	229164	195155
219245	212215	116601	065875	202614	148616	082719	107082
196261	231577	108336	130582	089896	000970	007664	069539
182335	043507	239016	199769	236141	195113	127047	232891
174001	189012	100911	138611	001727	043556	091934	250193
231545	239864	195909	253958	199482	096011	131372	207705
175721	100650	022059	178469	106235	037651	159271	199712
110457	097736	126547	061395	019984	137329	261007	252591
061061	142976	157628	200027	073617	142754	172899	072413
043592	084113	057750	114805	120205	082956	119695	007508
172629	051630	010710	192117	006971	161174	179712	053463
148493	231913	113889	090839	248608	213717	017888	113688

061390	229475	221563	045875	210543	938037	105900	097689
086650	163233	111623	242733	141246	217099	109933	109389
017697	075747	168950	073561	175849	077586	090629	259194
072049	178102	073089	009512	122755	032857	188213	188215
188194	198673	133982	074228	183988	148417	147553	018362
235107	017557	141914	198041	033605	041051	040587	035827
213701	072465	226884	185705	164502	116887	029993	045397
105905	000511	033067	146051	003684	016154	003466	089810
208584	265006	110098	108100	136240	230512	002856	263628
203824	045771	141570	078718	205443	061590	251571	210750
124588	204169	048363	233664	033178	030709	186640	101357
118471	209870	092623	029276	004293	172235	100910	159159
030229	197290	152865	024744	250431	136795	227815	209074
262707	114086	004595	090206	027345	001752	106334	053543
115172	080384	164817	000073	228934	145524	066410	162286
097963	056164	207835	184056	253582	073223	184064	006386
101714	141750	135278	002753	128733	045170	251578	071096
147082	236661	225075	154852	215386	188777	098484	109070
114974	095531	201329	198198	202002	246494	149478	203513
131769	158163	043287	103559	043011	208834	210022	102574
184373	242261	210452	100057	040641	198941	094564	075118
026168	130489	016561	152822	127841	067420	075542	080300
075182	041878	028372	023129	127581	139764	221068	154183
042901	252861	078559	040903	019410	125211	091455	114103
109067	186582	062453	159160	245643	011066	214578	094120
106986	257522	045763	124448	207585	138761	203880	103079
114447	086559	197391	046648	065007	072515	144199	223169
191127	150607	088137	224920	031122	242497	190963	163336
142937	120249	068511	078548	209520	116462	126001	092555
100471	097858	194631	080777	096118	078728	172791	118903
150094	024922	125214	049590	044214	164455	255029	030474
090727	198085	181634	196091	076357	078220	093246	146504
254386	150505	094574	020323	109767	043038	046516	101533
198736	110742	161985	211532	190441	211931	199329	121452
079552	035978	043987	032644	108322	139509	052865	042167
197968	091222	245454	229092	050592	244322	028799	046936
032928	078812	238526	194943	108775	102285	197531	022023
133483	133251	151893	262901	124571	051775	054833	129429
023360	127470	128127	187121	007048	163698	095497	108446
043083	250072	151693	116271	223781	115484	182058	023368
238473	253428	159812	060780	148349	149099	250816	047203
149952	217284	071472	172632	222949	213169	054452	200126
042859	131293	106897	237843	130859	144997	120704	005761
223966	094721	134011	101881	146922	104298	106068	255968
264674	034534	109217	008385	068712	221074	148987	184741
161938	012532	197073	106669	226725	013288	033758	033756
017236	014963	204188	059851	044378	081779	150662	036485
186993	046828	207625	041427	148761	262527	227224	028351

151021	097044	091676	090549	026813	043867	219503	142959
112976	051297	106978	009607	147813	030757	025414	100441
136138	016461	206524	019345	223343	159454	200167	122216
246479	126286	108781	201847	049383	099970	246601	134687
182879	189306	185390	139843	232666	072179	240367	089962
096962	141003	065796	145777	145843	103033	114038	001401
166075	060418	039494	203479	252448	140826	020366	250699
194610	145338	104314	082178	264336	180074	142984	177906
020437	103164	105611	215729	034476	254462	052339	051334
052338	100317	253543	003449	228317	198400	204676	141208
159121	199783	246614	064973	195512	078849	187341	041444
101110	170436	153069	198551	008015	083720	080660	081573
205511	004496	154944	209448	030942	015761	149724	208978
195852	204154	154412	072558	061631	238104	241953	109711
031451	148350	100814	234496	198335	219822	162168	105366
026268	197228	265167	076414	083883	229212	169060	238392
131245	006955	166155	056769	131861	147697	206203	028772
085461	197513	265104	013923	169312	217231	067493	126435
172273	265397	099545	190438	197442	099567	261827	108090
076854	082002	078162	245832	211123	026231	218776	090390
005924	194884	007613	187276	200502	150262	197675	201883
211408	197725	160090	104531	060215	145920	255644	154680
225079	034157	069738	133196	265676	265591	200274	000169
210402	069260	001391	138214	151428	151427	086588	047878
237895	172802	237453	068967	085383	076680	258609	171565
133509	237567	231776	185984	058261	166725	093146	104275
023551	228236	199747	033718	222899	141617	249547	092240
148509	137673	217761	114362	262128	162244	036683	166305
256639	116830	181239	022443	220338	004799	071408	228544
145757	242624	236167	113860	145914	036171	186532	255786
264776	121446	236862	146728	201780	213284	265456	178074
035463	163389	265352	198833	115520	219296	118443	206510
148992	104129	205464	020812	248844	153544	169458	075041
249866	137061	005523	024017	072505	106271	225339	196605
007588	236204	073512	209585	046274	203008	067645	147929
132942	232732	184053	200158	013679	118877	105574	196980
027629	078375	088796	084127	264399	137875	186684	207163
009504	076490	193948	017126	097834	089212	254787	210534
101208	134344	221532	213483	215890	133160	245490	124038
258222	002266	209968	042770	244532	172454	215959	031188
045542	072991	201861	095711	195131	013672	163408	160602
144088	138215	055835	031388	022765	260113	110398	131352
106911	076425	063341	209095	163041	162919	030363	044833
184750	065584	041894	017940	014872	194699	249241	041860
010369	221536	144275	090668	139222	031523	136697	043735
150285	088733	134433	004657	035619	250243	162146	129701
233750	118422	115925	079600	004409	258375	020772	219311
236247	137296	011300	122817	231325	154633	006985	228313

031171	140110	093336	063509	112500	13841	025348	233735
031568	112514	232220	051866	071555	054921	123230	132196
216361	110620	136493	038950	042798	230712	229494	219920
000990	118273	257557	095352	227992	030291	039824	054635
014535	105025	017781	136219	018000	218162	114138	059346
121970	236936	233706	142365	009897	238145	086442	135018
011043	178027	093355	200351	117310	004795	242756	075396
072532	030092	077052	050023	047318	234773	122642	083062
131014	172022	061566	151899	141253	034654	215417	140084
239285	150545	133795	133866	161211	175467	133930	262646
180316	197256	014079	170781	185767	083279	146802	107432
036248	044893	015488	203972	043336	097786	078381	267127
102129	184327	134572	025047	198501	199446	134958	043243
111737	125004	240631	148536	004235	212046	221836	051219
173534	264465	088180	144582	026880	036199	228702	105346
090453	187640	161493	113606	005695	210144	045968	258225
177699	025361	108636	034592	187282	054779	104991	236389
044369	239150	108186	258971	050556	032241	115801	033595
184252	205764	074459	144657	080224	056525	030341	109295
233542	010930	186788	197523	049179	173135	247908	002499
111628	112557	168970	150853	142876	013703	015642	198722
079128	109840	083967	082101	174479	043189	111565	065420
017321	149372	024696	099056	057481	041909	248983	133569
071457	015127	044726	043634	084967	017120	236973	115519
109109	145863	011957	119894	117824	072829	067990	048548
004077	145095	009826	095212	138367	209523	001648	162570
042861	158340	144078	145976	169383	009661	114462	008913
168938	062979	181517	209611	111490	075560	059756	017382
039052	056879	225015	162976	081567	127576	152398	088041
161304	012528	071325	044178	230559	047973	253979	238484
186686	066025	214220	162050	093181	129341	030100	019975
038838	154924	009688	162707	035781	163738	012113	001361
041529	197322	048878	140280	173062	188466	034253	000529
126632	005350	137633	076264	009725	148478	122127	191854
109292	134130	170043	008208	213871	075038	044192	185606
007340	232765	245445	127341	120848	048472	207909	259502
217786	032266	021188	196357	172997	086049	126227	144937
203151	033061	222931	135765	105155	243935	207265	043306
048756	039704	084618	236096	041349	261243	050991	237488
202076	023937	010320	054131	132485	119203	089136	158165
254398	112830	195604	155972	229740	118203	220006	093994
096321	003635	125172	209723	205701	218427	097337	080235
220108	215741	128303	112434	113247	265449	037220	172217
184597	201693	001536	190714	113364	104189	163367	169078
031275	030845	181039	015182	048879	047787	105781	242395
104687	224228	133744	018193	145297	211907	181885	029058
254427	032196	051905	182730	265581	124079	055907	131504
131507	232248	231549	098546	003281	119782	009591	251271

003747	174320	144720	243743	014524	248440	207819	075482
033241	031532	243519	082186	015839	108465	196762	110113
047014	029828	172214	159313	242525	268046	122126	087255
265232	020816	208014	023514	145970	208989	057965	039462
108003	132682	224238	039166	054958	001473	081768	053336
219534	233544	266999	093885	177036	044763	217094	093610
209354	200131	176677	125024	191487	135728	229679	211030
262713	109349	133678	024071	106049	237248	237893	156761
222025	205455	001754	229699	002102	175016	168505	048667
213155	197901	201058	057565	002703	205796	009754	033409
184580	181032	055732	049882	178094	257493	007123	149748
208151	249313	041270	200202	005301	145313	076070	193982
256452	045703	232990	014334	137521	243179	144031	072956
007697	245327	014539	210822	013322	252823	236075	263692
040622	228824	134139	072668	200692	200910	141252	043254
047982	125718	023103	095389	206314	140607	027450	012299
121546	092723	181570	124824	204024	148265	091840	162681
162905	072767	122905	050403	063486	191453	047834	084268
214508	202007	233011	080954	118821	106908	192524	028222
079188	091741	091984	194805	133170	044756	050116	215915
154967	259432	158495	100653	245931	202335	050126	219524
158288	199387	181677	117015	097333	202696	239754	265398
199310	156714	165918	197311	109258	213202	195841	107486
018506	093470	261649	154744	109371	105598	078367	212436
068473	091446	161614	101120	150530	150432	000225	114618
229768	030478	190098	164931	125559	158388	217517	186568
130716	230134	076646	212189	182787	123830	113641	103847
030399	237860	248786	186950	151252	191278	114002	087748
232650	030511	085275	073870	024193	199261	258699	045721
082190	188006	096796	187957	189977	188269	083694	196082
252184	186027	143009	229857	099351	040422	198935	033151
012236	140629	178872	253143	233229	192751	023578	255823
202058	260565	000466	266557	047808	061812	004871	046345
015813	008974	133611	043258	228591	043570	266343	093051
016979	091640	005044	022768	044985	242294	089688	047173
184989	047337	067562	154619	163054	229418	026559	199657
100219	060603	195839	168716	130586	187795	087939	118423
181214	150855	048361	030375	079813	110148	059388	095307
107040	103302	129392	248229	147189	038839	122758	217676
260456	048370	018033	125577	224060	245394	076590	164265
114548	230811	032075	094095	130513	184869	245517	007020
052257	080285	049671	137983	064904	083725	092162	113118
083488	046876	057769	258751	207478	098039	092643	163118
040707	138855	170816	072324	056539	111624	223106	250045
225141	184234	043667	053897	021369	256638	246552	014888
097752	200669	112006	117288	180694	144411	105839	134991
211406	000593	230113	154444	083213	231550	002966	158364
226283	032373	182905	198579	170185	146418	036787	039168

134928	096562	203895	210808	105504	938483	005676	237799
083681	059072	226234	262318	010021	010138	100460	104941
226698	114195	258477	180169	264417	264735	044410	104474
145099	078501	264036	215672	044414	198436	140732	208964
177822	019701	127626	015447	109400	192854	182908	230845
080071	052550	237119	016852	160000	196905	084527	258701
014516	139619	052059	053127	192555	244396	233759	266863
132376	112795	214769	067451	141051	054304	010702	153784
087499	244998	100386	106351	106384	161918	183286	249322
239719	146038	093361	188069	206095	250277	000905	216951
237148	188600	026022	206482	124516	159728	043361	112736
163331	187162	237740	250905	211642	069608	062778	062024
221300	147218	174224	118227	068297	044687	036809	094033
028142	264110	113006	063600	147206	082896	018942	231951
132563	094308	078860	166113	008757	204407	085760	225453
019474	233444	261565	005704	197385	034628	242690	253357
028718	154036	232016	114605	197829	233707	204274	010887
026074	169551	064718	143967	114989	049343	099464	225329
159601	057367	148723	248724	195778	051726	190158	165289
101651	081829	036348	235524	128903	122733	112646	058527
023388	131186	104906	009011	149472	259745	212068	132404
118015	092230	050820	053482	064803	014227	191861	260410
003876	021245	203030	203015	097375	080286	153631	059178
160755	095466	164423	212576	261049	214987	032646	042554
073305	220870	079823	222701	088934	064019	074548	184714
181113	140777	252189	003629	106862	163379	099930	133419
072913	036419	205922	015759	109219	044900	170545	267743
218098	123296	027194	019197	197572	223789	163089	162591
112649	055400	132328	214188	054199	243079	011160	048362
011192	188834	092878	022474	233807	151226	226461	002798
120147	110325	193229	102159	149218	156196	134224	156126
184763	066472	191236	088281	141463	189624	205426	019407
244833	132632	108934	233521	227269	262339	161163	160752
249246	256560	152057	118424	053256	221065	016479	098069
254446	095639	003580	253971	107870	254253	139639	025840
173853	208580	263491	109689	250984	015986	078629	202274
205512	164251	093082	090430	035376	218962	208212	009420
010262	238533	129187	152647	209985	198332	256137	236325
240103	160653	080767	257631	233969	173591	185766	060159
106949	104936	247639	003472	219358	252884	189691	005654
011945	113407	026607	256777	028484	076161	170246	043211
089410	012090	011071	134699	116881	100154	165073	145052
071001	113124	264568	080995	173357	099178	031169	154375
067301	116856	098419	004370	178712	262731	255614	002355
178620	103959	260965	123173	222003	248799	136638	145332
136718	152747	021130	088835	139667	228625	202617	044279
007232	252569	072548	213649	044922	200127	149882	015399
220632	067270	110559	054282	115677	141722	208089	141567

243057	243055	053475	231791	134577	298360	223330	124747
044345	108983	101659	221866	182772	183791	067561	144528
182105	175768	021077	058203	196999	262039	183364	124264
201076	151396	121230	188477	066309	119950	180767	144620
119890	228736	105169	224899	043173	153110	237971	197398
266681	253559	009828	214155	060169	160658	013592	029308
226140	055538	022942	213259	018510	139622	041408	140926
156933	125039	134383	047914	052496	067500	113825	206944
139889	089632	049778	076117	167765	108647	164118	127514
229575	019016	149399	186713	106635	130992	020858	007474
102001	060166	125175	039432	047480	128019	139063	113804
209089	049183	081769	022958	032076	000722	219720	092784
083496	086329	160626	242711	111742	020203	133581	202486
178114	182183	207357	089104	198577	104245	234410	186206
125805	214613	240271	032429	136255	159303	048722	081148
015972	170954	214321	239793	149132	091239	050653	121113
186487	020335	258687	176231	147614	034162	207862	239857
134715	263431	148786	047628	106825	213113	077065	074923
182969	177296	005542	064508	140482	012294	074162	009366
132602	055315	111144	210124	185015	159167	106361	154188
072728	037657	099172	026137	075248	169140	054167	215567
251967	056803	008776	085403	008857	175972	081423	032174
008524	012449	228469	195389	067317	253775	068014	076014
081246	055173	138351	163902	245595	147028	129590	117055
207198	200310	253311	056064	082163	224551	199997	050258
077903	088791	075439	029704	149450	163088	042946	220502
068073	056673	119614	047870	155637	241119	167909	099526
117361	218485	121841	210300	115198	108213	194649	014977
143203	215955	237899	146289	023305	027339	054963	192536
224140	031589	111004	019573	264527	187380	003779	064500
038129	140198	223836	172535	203977	207279	149381	000140
063581	195002	171141	075760	061864	106229	245024	196855
198583	138811	051042	076406	050335	088681	119312	243611
227000	196959	197450	213297	186472	016379	189798	026382
186396	183262	218944	195772	259081	200681	140255	200329
175913	228506	079775	026007	040467	013831	130881	219006
202530	032524	067487	076832	212292	201782	225876	221366
198659	004914	018109	006347	011847	104358	079030	238990
249603	014160	258340	163046	204312	074463	243436	025675
076562	078143	044522	037849	224489	236680	198264	147407
074376	078589	081115	259475	160410	117818	242549	132252
218001	257891	148183	266085	218736	264594	135135	044362
076510	109481	259272	196801	187261	049403	143564	168821
112985	214649	226692	181800	226930	093580	135428	100969
016503	140855	115468	169086	198397	112788	188918	066612
123564	212699	148691	186261	093872	255605	115418	068438
178128	165958	238233	112677	007054	172761	029990	196359
163728	197119	005319	150730	159946	051720	037682	117732

108766	115102	207133	023803	194347	098499	194395	119891
049193	073977	068852	196625	194976	205439	202513	105421
037387	120491	258893	139231	197498	184024	153078	211847
120361	217712	112218	140479	016742	082408	072894	259974
183675	079995	029943	238250	201013	204687	046871	262688
254323	059956	093958	000969	264446	101678	250902	105915
103326	008858	230431	082037	145468	188506	076848	248848
058960	210342	032190	008956	247759	169179	211363	252518
094709	024660	221450	134045	195776	119831	209528	199748
065067	220509	103621	250870	031896	047413	183707	174100
129795	201322	069813	115469	088487	043819	196268	120085
129143	081007	073098	125761	250891	014195	173406	150859
194213	050336	121836	105573	109759	196481	017837	264936
095265	031262	181537	172428	149129	009654	025776	103236
131487	076296	030176	258394	243941	047819	068644	214479
115052	198277	225000	140757	091226	181083	163095	140433
220925	077695	180810	176123	184263	081842	005965	071583
161451	064242	048163	185231	008880	071632	043551	042624
065777	051563	130975	255872	143383	136185	050888	098952
008981	072583	069230	012167	036192	108486	131649	112952
038772	068613	159256	105745	257045	136249	011130	038563
044689	067201	115431	208607	128897	057844	071403	191512
234814	238452	061178	056246	135158	009359	133590	041402
071290	117352	037345	079533	071069	217585	224386	209516
209461	170146	031289	237266	031629	169784	222669	192184
264270	243192	244336	226363	220981	266288	211385	176053
004052	028688	073629	233111	013657	157180	125192	135615
197365	023923	216499	034645	211280	028058	144175	030227
075228	086974	224769	164621	035477	148576	017428	221206
088915	112250	003643	241258	138865	247106	264471	140379
129698	148224	146747	051755	226310	127698	182001	042445
077958	142615	206151	018637	197928	032768	127818	094943
095491	162843	227458	105343	048924	198071	162010	258513
023612	200164	149041	023176	258356	190879	231542	177420
265467	211819	151907	143152	025661	119406	214571	044680
104105	127752	259497	240437	127406	018938	199254	164336
027185	065210	010446	093405	199953	073741	042076	004305
016493	205028	014197	017147	219654	221989	069151	033075
115264	199660	189854	224457	136779	026526	231825	188687
266419	212144	068422	214012	009713	238554	024410	072536
186552	219866	021214	115794	086764	267327	129577	021290
246540	219666	078249	081310	044422	256642	084447	043525
189112	266629	175770	247165	014606	127679	174295	023181
200282	198548	072610	097540	018540	145915	099653	149991
205310	033508	181896	050209	024394	047733	062175	132880
143248	009345	176364	009347	139013	092485	000612	002641
054946	169983	078320	149506	142385	090659	077577	050698
161311	260105	074474	118686	150678	080474	046507	264401

136366	142721	204701	124490	002871	238410	033529	161260
026532	018321	169416	245761	196990	031971	264786	002618
098230	139227	004874	010886	217314	016802	022226	018564
222974	257481	049609	147911	171411	211980	032291	164319
259956	240246	200316	163221	224152	027619	002011	170775
117784	040560	017445	204213	154775	085883	136217	017349
115897	015456	116109	206435	146095	141957	026038	088771
019520	239227	099513	149484	212582	030882	080243	201321
172067	005775	033028	124832	153547	032314	154755	061886
144554	054817	012049	195133	181959	108798	108556	090028
035127	118921	213048	012326	178633	118467	073658	211166
267732	107182	158542	169221	198010	107627	117573	086025
110317	222349	014307	169101	137444	251570	047937	257558
043167	193755	208859	200444	137898	264811	079489	256147
006194	253356	092263	067509	087751	215149	242881	243250
083139	033368	128503	150999	184399	234337	246495	187455
194585	155436	239422	034475	142211	174123	211358	236824
036170	063967	057151	050382	023314	230394	090953	179852
173737	057353	227935	142656	024078	012979	121596	032293
262574	210794	097992	261695	242271	215002	037404	043516
236308	247832	016753	096427	206462	263740	195137	146302
161327	220861	195354	129164	213157	121670	020513	218436
212223	200387	027080	076231	220196	046724	129387	200258
215661	152722	185481	193118	228734	064921	122991	255101
001862	102072	206509	232615	050283	188852	023295	227893
209083	218729	159395	170087	004179	253068	071043	105500
172833	246280	212668	047505	248108	176673	199281	073847
121873	207733	054138	078691	176093	158070	206327	221511
264450	010037	118307	210974	008348	060025	112149	127736
049710	195616	166181	133296	051583	078395	248309	151120
098800	114258	133721	219120	033895	239316	243816	200763
195744	079915	207614	025674	019628	203035	176220	117678
065087	088446	024199	221201	108026	075313	039501	098018
110392	148371	003784	184183	250761	150410	196393	136699
201137	201140	163725	196489	196580	030679	175991	067982
198506	018263	018451	116017	207420	024829	154598	009483
015519	184167	186395	093241	001683	183067	106795	030064
078289	114275	183380	205460	048971	161990	157875	083426
108515	175707	182851	244660	263302	163815	158298	260201
198780	047125	083675	027598	210074	171276	220177	046371
100227	207433	173990	238456	241289	099157	219470	147629
009274	101633	163348	224696	019259	264087	255963	091324
109416	056309	200734	134966	135102	188851	137134	000724
138905	182547	173142	183730	164309	245935	244891	213269
211492	096130	197850	044849	017921	204682	015949	017930
151895	088978	225686	204814	025272	143611	240137	173019
040752	256707	147113	064926	072469	032826	247079	119667
018840	055150	119199	195419	176149	221708	202290	212350

214551	087143	228399	100590	233374	146954	068557	172938
264035	022600	088398	183303	007400	134758	064472	231866
199979	101691	017803	015913	242932	085754	069214	106630
114044	086808	152622	199282	127670	183173	208121	262902
215194	003869	258752	230100	086575	112924	201195	104886
040558	018989	230329	198191	091268	081216	078332	085804
159164	013354	135486	133707	219417	160783	182414	020663
182625	002448	197479	156788	032558	122151	190517	206764
151179	239547	101952	168493	003744	181893	215097	092736
194846	159030	252853	046548	138644	095886	199085	163990
166140	199721	171586	175737	031634	183525	030630	140582
194822	205753	090458	249773	183909	221557	264542	228684
265369	054689	267719	201112	095822	046227	068957	072419
079757	118774	115153	116450	169842	230482	177266	204542
218307	137538	158732	147024	145484	175745	191950	007515
028803	265700	022300	086838	183273	160784	221936	238541
128203	106684	129984	231651	008106	117791	222268	080374
266105	075573	216366	014559	056381	105105	141183	142073
135844	075976	145312	225735	169567	232319	224118	181185
264421	113645	019417	251604	096085	186796	090507	130348
063366	169928	014201	217158	240114	086553	077356	197295
051988	107039	117883	207831	158875	024021	001229	149494
226771	196757	008026	032847	095254	082948	090270	183027
246071	177438	197067	176760	158410	013106	047608	092943
137733	159016	108736	154576	050654	130207	130866	144864
006312	136488	087739	052291	086726	205148	138452	032959
200796	135544	222781	032656	100247	242102	205102	139772
060062	100122	025527	203072	001787	228121	232965	204923
026155	236672	031977	008189	159097	144711	005921	216547
176891	033221	024051	245215	248614	013780	148094	231771
221860	015284	060450	255855	108295	200783	267358	243354
075866	108676	027883	145739	222317	098446	105347	225136
212377	091655	184486	030000	201478	267169	078807	110246
193270	217747	015485	092883	074551	245782	021275	067401
032527	135747	075235	206408	144519	032151	250882	159054
116029	044287	203609	034531	057435	206727	195358	226405
176198	199131	199584	075653	101338	080906	198056	008261
183656	187618	195830	244150	130436	207922	197453	086516
202587	159213	190619	022852	220414	265431	088685	216350
132781	206815	222591	154601	154661	167736	185250	002498
228643	200988	232985	006580	110484	147417	134965	125411
073311	048244	017061	040202	152657	085510	013651	143539
202894	199982	063116	017526	049310	046143	023801	033971
222976	198178	124766	208820	189584	158540	222547	073545
234966	035833	123377	264944	201792	237964	205504	158833
016280	178707	108768	119803	187105	007751	127364	194730
031570	104617	199552	100436	100606	098404	119839	223020
018511	174129	202611	141782	140904	186884	004451	031792

015014	170873	024582	045523	076347	107282	089678	033146
124692	117058	077556	234386	224304	176623	010353	106168
096169	002064	084697	095636	166401	165257	075784	183157
226065	199307	021265	262199	210383	245890	019812	030591
088058	078679	120297	016848	126504	096752	216965	147968
159017	204755	056194	016043	248827	210857	254706	265624
150762	047375	119874	202608	215087	202644	194876	169858
088507	208993	148070	088745	012362	243705	068570	194639
033479	005614	092081	106575	105890	002456	107260	216970
149835	202823	031317	158759	201225	187454	093245	249331
237641	029745	216948	207071	091422	038644	211882	265635
208510	236985	230303	082810	117118	136340	192286	083367
197804	178591	053814	086647	266515	071209	005659	031795
234411	214766	101232	113366	216182	105294	037429	046014
131282	084510	260501	240497	142535	151884	194672	180058
245290	094734	138385	146335	026202	062045	239447	104183
147276	215892	174538	185633	249717	219556	151043	158389
140850	185536	200081	107702	150346	147800	244947	074799
211895	031954	239640	027974	074531	127739	120220	172969
209693	134589	183571	188088	166492	028513	236804	220736
229790	028817	122440	199737	158726	170321	030441	170407
191387	197977	173894	202516	258535	151985	015344	086689
141413	242905	220019	226629	136769	205529	140351	208805
102382	235193	161996	095567	055423	156157	137758	142879
207841	214784	139286	240295	146686	185291	090891	001581
227423	194156	087443	123805	127812	148268	226701	036907
086608	160629	162598	038592	230410	005632	169731	140294
264862	014143	020895	200080	028870	184019	246730	223845
003936	200022	092573	265117	195179	221020	186111	126656
066445	049038	093603	059855	104337	208105	180134	256923
005944	241098	011896	153526	158307	134704	040504	147446
001605	020618	237335	082550	132147	220952	257543	198333
171449	267981	132599	155584	140661	249449	087517	043872
144429	104620	205691	098847	119531	010550	093846	105678
198967	099008	197020	132219	111832	172992	196028	121966
121997	093974	168370	212527	226264	113789	266570	171212
140820	074685	173772	073135	183181	095520	236179	110401
130396	092408	161043	114798	158910	074591	202126	120191
202102	186595	145461	225207	192909	229452	236894	026132
143335	138946	042651	135506	154579	207895	079699	065277
023681	177740	186889	035280	082176	143136	001393	037714
046696	161760	190506	090742	092924	135440	102055	240919
120258	175418	031036	158439	086882	207575	049993	048057
009629	146578	017118	005665	243364	071940	142332	113849
079192	122180	069547	052117	010664	118044	185017	119764
064984	197146	264972	230824	053070	010189	056988	002003
042277	032985	074506	194472	186001	058551	070921	072737
126891	134945	241095	127822	078516	026238	260084	059847

214304	042910	059966	033755	237707	198740	010375	132511
113481	257224	201227	071398	250452	105132	040136	040135
040134	148494	129037	251675	029697	252555	107324	140364
133511	071576	201757	177456	052701	241000	084982	052078
060129	048611	112693	089286	132619	256176	093412	019882
132975	255692	089786	192245	005442	266614	079271	002755
201393	013201	013561	259032	057449	186619	209740	090392
176569	140118	028710	106731	054332	202589	144750	138098
009489	200726	243573	031502	011731	199610	085303	154849
075832	047860	043007	108580	016172	052523	049714	057808
253711	062436	015030	053891	134290	175960	023472	049153
208999	249097	130689	106208	233537	216610	048996	120039
180086	140448	111577	141513	000582	023724	265769	255723
111217	170065	140741	258618	179961	078353	052802	214380
071600	104718	140107	009438	131140	224816	000745	056386
248372	209428	132290	087203	087532	076217	016610	250709
234022	136394	002538	235555	206544	176025	019336	129524
140566	187642	121358	139412	080171	210145	113158	240511
122523	060759	055982	028057	028639	122759	184003	114900
127271	156581	086886	223838	210901	083912	184727	224211
221716	267818	222345	012693	052770	105630	043957	094896
098098	193518	059791	012143	039482	000198	149107	105425
100901	106311	264404	064998	101308	076212	011403	084661
043779	059312	043250	224771	143116	084148	187406	181512
015799	264541	060040	199410	021570	134807	221691	015687
001736	028773	140211	159285	247774	035290	053168	175504
175651	134360	050385	205532	199055	036917	062712	209863
128677	100953	037788	210586	122332	226740	044379	143926
062610	078318	009656	130210	049673	236543	106323	054331
084680	090673	195797	032274	260127	159619	169095	042089
252969	035436	128729	249930	057290	146666	267237	060123
030680	179699	098560	194212	262280	206511	216952	059928
055353	120725	163745	132192	196092	154884	208390	019221
033705	071735	130642	127877	193420	122513	099568	010962
240706	182629	206911	241017	104456	053220	044921	022354
053276	246265	044285	196934	149515	218145	227635	016481
098138	033655	018339	072485	235494	036356	100976	178110
171824	235468	083161	107143	017695	122451	228101	072865
250922	136215	225760	111466	231517	021666	186833	156710
141969	255808	088945	032431	119477	033359	224035	262962
194338	231146	237330	140340	223282	073067	236517	105964
238664	103627	225894	078748	180096	094947	233195	198729
153453	136088	039565	219074	213747	146839	158021	083090
015797	168822	129176	169611	184552	176493	235099	106120
106121	112055	262582	233353	020424	243200	081974	235160
114936	131418	113845	200920	135404	096310	145029	033034
032576	236385	205760	150696	221447	165975	181081	183558
258487	029646	193157	117013	217028	040715	246448	265809

110386	264952	104269	207558	202514	138093	138975	206631
230650	172362	142139	190571	230648	129152	242985	048945
220774	241692	195388	101542	182914	212030	168671	185847
086752	136512	146844	035364	079437	016145	159911	238176
169878	068585	068586	209005	046899	050667	248283	195466
219979	166284	102452	209049	092984	145290	198753	263793
201281	139707	091061	158977	063108	180272	179911	128498
128722	160822	155386	157652	111407	201247	144517	199428
053428	256641	066210	038757	216520	155906	229702	089492
212454	109081	093176	206124	013149	096939	024706	116471
015565	146472	005307	011075	122275	017935	263381	181966
204508	172552	165245	202015	040198	210698	154521	199778
208571	136583	087360	254464	094553	202774	123527	202984
196854	129664	020722	211346	102963	049224	169372	115370
111927	199858	070692	017482	079144	122008	210388	079686
053426	226850	223427	107407	225139	134007	136298	133512
071102	253753	010008	081810	231570	157063	132912	264244
260770	006087	207617	185784	085259	141416	142105	042925
206071	195005	009763	170901	070153	152069	113292	012052
039768	103762	113553	144744	124698	171149	250945	251521
264858	016809	075278	144267	264691	086404	003728	212383
065185	147042	198976	229528	132265	067506	095013	129123
075815	084141	107734	084785	073578	181030	226081	249022
122929	160540	160308	002517	118693	048989	050557	062923
182853	030448	154807	049927	154380	163634	101743	008722
216434	077788	105708	138876	212539	231144	212615	049630
130648	035207	261259	127374	038124	134865	230638	179508
052962	248932	217749	128185	149524	031314	080665	194835
244915	172998	212773	024634	208515	047823	226223	052542
097737	206466	164131	230163	196493	076330	132519	263055
007053	086826	032956	124638	190470	183593	267319	013315
007914	037192	216417	239842	260483	172149	129208	083327
136290	160829	005974	132850	121034	128599	171866	237947
192348	077803	197499	263322	219717	170660	018610	171887
221618	182262	034624	207894	251202	109198	007381	198868
195963	207056	213555	025258	145185	048195	254667	040407
080132	117820	053055	213630	140195	014037	085976	138867
184709	207395	215930	106511	145682	207452	238171	207090
117590	071850	008780	077589	109336	161509	253785	092145
032387	053101	106407	103460	054308	116012	203288	203211
175928	045729	223876	009485	212121	215066	146199	007932
252035	216915	108068	234508	242489	018401	052688	207875
075528	252268	206691	208768	005872	216145	176658	137466
147345	071361	196908	074280	262568	170410	136386	198503
197057	264672	166967	265538	121568	138891	115328	039101
148012	253315	041463	055869	228547	182025	188131	099017
045069	182288	209640	201734	228709	146791	081440	073851
156147	000131	172701	027609	220516	030335	168980	267081

241568	016387	140737	094302	054377	098898	002652	074857
140088	244637	244154	202017	015976	170669	090815	004115
012038	240747	173830	137005	133066	227335	205248	170024
161841	009820	118860	206568	153559	202658	054952	225904
044864	071201	263269	246192	227492	132007	150613	153033
063735	111708	131519	152777	000170	185030	077302	202406
089441	012471	223647	165385	111299	027367	025163	107008
091396	155516	209084	028812	111370	219228	189890	242568
184770	129835	110070	264665	196193	017923	058363	204733
049269	195453	115646	095690	057494	187323	220288	251533
099766	097183	011099	073535	266030	120046	014427	080735
202104	131667	024674	059745	229988	230089	265308	160168
032401	025234	053280	080987	260690	213981	110140	265186
103452	026634	117479	033370	057836	102289	022753	111311
109579	196848	151134	024367	032767	162456	006419	213250
075716	125344	126031	194653	201676	031537	135498	242273
249955	121923	170948	067541	099836	131612	170328	217983
142875	175428	210006	228599	194351	026639	100422	172559
020690	101512	002633	226039	225812	090811	111174	231807
265683	198124	087530	013746	244210	240527	088953	105769
145638	124820	196707	255344	218562	246713	179859	158811
155208	140541	158567	021790	139759	198992	035411	071766
098954	027522	067360	082869	172179	183957	015973	068270
094358	012586	199562	184009	043992	045099	228668	136781
000714	249692	097962	202303	074424	232045	053441	104368
075398	144838	026543	027390	046024	089975	024321	197034
141924	091619	040428	171571	163611	198775	033095	102004
162797	049074	210165	191785	019837	204208	183637	211263
155873	104631	149884	076704	114112	202981	067484	183227
182382	250336	093697	133233	015255	226072	199429	152721
222744	081794	190036	002913	151486	133402	007819	151150
175511	050843	200575	081933	101247	032216	239909	011938
011716	014372	037588	099754	134408	109594	043376	075605
077132	202342	147245	086949	256659	031754	238510	109128
134463	048335	124474	121082	103920	148326	209683	137613
161249	076773	012806	258738	149693	019742	255357	120052
110670	124421	082667	166253	267901	087216	184433	132558
008666	026980	075722	095232	031940	088000	124917	182745
170346	155096	139381	167373	107156	128475	207579	066476
001170	193169	221647	122843	065518	106152	075771	183694
047488	037315	107132	216313	169107	225223	030407	231120
215033	057518	046138	130687	198544	077254	193742	192839
191815	200301	175420	115046	112367	134584	245552	114185
197936	055401	194037	130380	183302	194759	022380	080537
074223	075084	140092	146042	124326	003592	215782	133609
264271	094255	194909	164303	214747	023851	120071	203051
203597	067419	086628	175812	125788	107726	199587	196441
208234	024778	148464	003296	216729	078477	142955	201751

184372	200208	207908	048525	129517	077621	109895
199475	102733	004597	197758	142600	137066	048347
230583	117382	241385	115103	107277	061479	194959
024086	234404	097034	080355	225757	200516	028564
087442	161407	088309	130262	245430	152352	040814
004801	023027	127750	122455	211540	163184	074564
091546	236628	180015	175995	164171	204736	132670
230555	191136	107470	197815	212316	224755	197107
042831	012456	112007	107393	139073	022201	139136
189332	108878	140473	100367	087758	140943	110291
128028	172506	214915	081980	092731	126877	178168
204902	220114	257906	019780	024088	248894	102029
070909	159352	143852	169957	109990	074095	149020
262630	027180	263876	099654	000321	184791	129394
104161	021062	127991	158949	153262	204530	184790
093055	109382	097238	245632	030404	213509	203246
185608	080109	183071	134331	197718	088643	199902
043763	199156	199600	242899	201366	142829	153590
158114	009795	151110	103455	017464	067707	007379
099875	015334	041339	185964	195557	197015	210061
217807	246488	012988	045247	197411	064373	219523
036748	256049	030561	133853	264316	002864	186677
018038	246294	154764	223752	255975	110889	229122
131166	183631	255759	249211	219931	163227	070686
103544	085541	183860	070494	190710	238497	237246
138870	236199	202721	267337	243383	225275	247030
136378	120153	007397	092758	176808	088678	219182
015177	120214	165068	151467	132428	080587	213324
080607	202720	193758	163709	098044	042158	220004
197715	128586	243950	234613	142799	018776	006090
189126	208041	164357	210841	137581	166621	149108
239295	073501	102017	102907	241472	099504	099692
057681	139198	021832	023632	006697	003921	202976
108122	184653	124211	171792	145367	128710	121631
081207	224017	153491	241425	145562	051038	072546
161295	137182	132090	144149	183221	257098	062410
211116	118859	010359	117559	196604	186681	053732
081119	148262	201517	085530	223739	212894	141161
105787	007395	106848	147309	133985	158982	125136
212312	009514	017939	261738	264437	211438	214051
201085	184630	155757	214894	007157	265253	112263
133802	119377	110609	231998	211044	166101	120222
265799	232384	193717	200697	208553	158562	129676
201115	015857	256475	185306	212707	064592	141676
090398	265936	092451	206184	145996	079727	199802
004505	022591	066098	202330	115684	124725	135043
250663	190332	231788	244965	019020	229157	192054
256671	015446	115911	236852	118983	036526	148725

091295	009305	172734	003141	202369	196121	164020	123052
175531	176851	104803	227575	254638	243735	239351	201898
007322	198327	101800	244091	008985	124469	195895	201972
160850	013545	208626	198018	168732	196365	197237	205849
056905	223389	169925	125539	014683	020674	054575	196439
072827	042340	189742	198175	228870	094082	022515	132878
123839	256689	258970	057477	031702	238341	107506	169657
152530	077881	067079	197522	025038	100779	129149	203684
110085	204418	072490	076965	229088	196949	027630	214849
107436	236635	030275	207951	237163	172824	085083	147783
195561	162158	234836	106133	024158	113430	080089	154999
080833	205202	187237	152768	099185	197792	137712	080739
155566	053406	090429	125204	024478	077950	037811	175568
170701	154446	041102	264843	044436	031978	239135	003831
031496	040263	172425	138036	091144	154122	226450	116673
142980	209919	232424	088351	024082	243325	147136	147466
045437	126403	020636	236025	101007	207818	207817	201525
220857	264109	097580	266717	225569	232799	179667	018269
172989	137171	019750	015541	149521	197182	101829	027098
120548	214687	121539	009555	241529	103848	018184	160991
050969	104864	019005	109379	044325	044506	237903	081905
081921	202244	198465	181454	134666	186116	047339	219586
140114	138524	263200	036799	077094	001392	202030	018265
020629	008431	130272	015881	139992	002191	111404	181232
052555	039043	046341	226682	004393	090418	196983	114126
234670	251321	159895	150330	008387	196713	264256	212392
086907	074792	168744	146210	162368	205008	016036	213021
002347	253455	178669	246692	110203	137266	028969	172922
208806	209881	240017	149809	216363	264993	072426	233730
130945	176593	252632	227631	129948	145984	003762	013994
223729	242747	044673	198050	240542	153947	196341	207806
049030	153591	265183	139270	128637	215606	193453	033109
267617	212797	238564	021210	225143	099135	006456	072437
177054	012422	197839	043846	106916	118594	207302	182795
072769	039230	214489	252826	140797	231248	117866	013705
200709	262118	163339	201181	199681	085581	249959	143112
120415	036366	223790	187262	185949	195822	076413	095684
260390	001076	167047	016306	235721	138275	171727	160129
112353	135833	192672	220888	195718	013803	246905	010209
247993	091259	172346	166576	191215	199842	136057	256578
168701	111660	076213	194328	139850	183223	102680	215425
176244	186989	265810	264357	103530	222258	196711	248613
146589	045320	094115	016193	038359	161292	111033	069821
020220	136477	165706	166393	112607	097354	049172	001914
050284	253398	154517	051568	035045	143220	222973	075377
265499	142011	204311	145091	193952	267372	235857	201618
241801	019301	227225	009895	054957	042189	105505	231653
030276	199430	094103	073636	151792	104400	048821	165195

222875	146560	014546	264916	253980	138526	121660	198305
245956	135987	139382	171845	005510	169521	029098	187131
022047	255621	076776	246740	124180	078971	205350	245636
149123	109049	139140	075684	031519	232096	090753	214337
133262	159063	187232	181528	166771	088253	003591	259209
034198	225821	001784	126781	244435	058053	002260	028469
114345	261100	011571	059991	172473	050505	061433	043717
195919	012439	193063	149293	222753	038596	203764	013440
026089	005680	018405	054183	189579	132967	226299	086032
180514	110309	051753	188295	057476	132948	227019	134915
050727	139034	130309	161950	148162	112969	040591	218337
029187	101752	138353	147111	134313	234051	191163	225226
026385	246875	141251	109129	037320	017820	172544	079728
093462	182741	076830	073037	167058	259105	048464	233187
034521	113078	122230	215604	148822	205077	150558	212358
066080	190254	134690	194974	236397	225347	161972	226052
251028	048884	042570	266775	078209	051954	040361	082702
262445	180241	209941	112196	234484	183098	204229	233596
218433	219150	084555	107746	174484	085051	218212	001509
102033	094136	225043	194114	104375	200967	019302	087908
102728	182748	157935	075020	213631	260590	009451	023034
020531	078020	258059	262513	264259	099555	200762	185567
200802	175628	014585	088916	206318	164656	152664	171206
205887	145795	080617	102598	203839	103870	023519	045349
095289	144742	158953	003608	017297	267052	206331	074862
074863	074861	107990	096561	169040	253682	059730	200448
261561	077933	131482	082185	181160	055437	259286	057635
153736	132531	214482	024105	195068	025144	256319	111029
139352	121121	054902	227162	021268	002418	182200	014820
062499	172359	153203	260107	075559	203882	170151	151178
159330	198643	098047	095312	251217	199468	103691	171831
195874	186210	076568	070631	123736	024739	007756	218602
227550	175954	197620	037656	098274	003530	165678	151265
058841	093233	147632	018365	063023	188587	128415	110104
138988	032932	128884	137038	088463	150358	042964	092470
135696	023145	105724	123288	184043	094324	094098	247833
008933	236041	058182	129082	133218	257588	051110	035949
079853	102351	142571	150328	122254	111892	095382	114113
128123	012280	025340	134126	208578	074713	076106	263997
146640	091750	148836	108784	241120	088569	244513	235138
187195	000322	024226	105858	184659	140265	205869	097006
021943	216348	136843	006953	075889	131600	109461	098618
041445	196332	095434	152296	224365	158244	038694	034729
196679	210893	110281	107602	201535	108467	236304	051173
135359	031679	084421	093378	241354	187354	017979	040771
194734	205260	195311	195945	171530	143137	004441	090762
232649	048913	140342	055739	213866	229849	059989	099471
031319	228715	037376	085971	105474	216103	027691	080367

078714	172455	196277	195886	167746	937131	194692	113485
009289	202810	207859	147767	127382	252446	229536	138123
186199	108399	108824	147853	087585	097773	043630	001314
184085	089176	105467	249412	186618	040228	043737	151272
080066	187145	188209	056889	141519	053190	087429	169252
093630	088494	247144	137410	154790	033292	069797	183484
102006	139674	148049	076254	207115	184788	001919	047366
174469	124545	146205	003373	218458	131844	137418	205002
184863	159082	100404	187803	115260	121274	005826	192924
211415	140632	006222	091291	086078	163346	055011	228995
055747	265474	087903	106530	072879	240530	041443	231808
148099	207986	017865	264466	049645	085650	077296	052160
089618	093093	119686	088954	223705	124661	173106	129957
209536	172430	028561	095983	238772	013320	009943	133633
143138	139079	264845	210733	037544	037543	092681	214584
199701	224377	263081	210970	139285	254781	212630	019669
178284	027547	147475	223181	199112	003397	117179	158625
265525	083715	071506	186649	217543	259890	176249	198687
215173	145723	116132	165316	200403	048118	017025	182426
003795	138555	012743	063368	050411	181927	080421	080425
246553	075727	019430	003453	017364	073406	048204	239301
224374	187385	155108	147071	099799	196913	085728	125424
076415	138582	011793	253195	230279	010844	098016	096668
216905	267249	177698	210014	133657	229437	223074	102528
147423	120823	136230	023013	023164	117155	153043	222034
051394	020313	221466	260436	259545	043174	085767	093187
266518	261654	149763	144894	117680	143476	190958	230504
094956	172621	135218	101353	090297	203701	132488	227140
136946	136762	212327	056471	092226	191124	232665	225317
083157	094209	151657	155396	044660	043407	250849	189676
138218	035379	095576	204859	106449	000235	080968	005364
040654	110505	137240	116053	088797	044426	036301	206121
158801	198715	132774	176164	183657	050651	259901	017354
180940	071911	144719	210018	134795	237602	175905	200747
224858	079136	168351	042632	077620	263753	189082	125867
032074	183570	076836	002018	189017	265185	260909	159162
120567	117157	101684	186079	079473	013496	081958	148804
168576	202146	126532	194911	132644	052454	052265	067448
116560	127856	032832	039275	150018	026997	065181	057713
138365	208625	014774	073717	246342	101846	064737	130701
123761	009147	075318	120779	161492	003971	001761	002320
052467	011814	233497	247649	130401	030357	032623	217340
154910	123125	210392	156041	236461	011667	105698	079660
205805	193986	151168	184477	114716	090284	013823	025259
104658	031070	199227	078463	092987	115836	058937	030084
055728	134218	177331	198737	183463	031518	185170	123594
240481	216412	204385	033424	190805	186334	130102	014416
159686	197600	107842	017997	078889	046278	245605	132687

017646	049055	009880	133789	055708	938668	117084	112552
266630	078674	040875	088536	100322	135638	240512	170899
093105	156711	119879	223404	139178	211367	129138	021447
036508	186053	060671	242166	019350	097607	030911	184528
107125	175490	056857	057180	181837	136831	202201	044583
130870	251707	145750	121040	105935	053861	034947	181505
206379	199014	067436	110862	169817	014305	125123	186510
030999	077437	040187	231432	231288	202862	224184	250917
104907	048627	035814	030795	214056	072162	257409	207473
140942	009031	259648	025013	171673	181628	043455	047753
002719	185789	177707	109253	122448	073291	263646	239218
217965	047700	215261	055943	010053	229201	051953	104869
107778	148926	102277	047814	067764	103858	141512	110508
149336	034227	182110	130920	098604	134646	025704	135233
255165	153335	092746	018457	154367	129017	178945	094110
135222	265944	129414	184116	126915	142437	140387	160099
230535	091720	208496	105710	193610	045242	152794	156039
202647	055360	240855	210203	106163	117794	248723	194571
264063	255671	023586	092669	184432	021207	265505	189280
007120	218563	211710	190684	219316	139349	121884	118361
002019	182626	065321	241586	095900	090215	091839	110232
129845	132201	106475	246023	243315	102149	159033	218131
039908	000601	255145	104988	124375	094991	210877	240307
202232	164620	029877	145045	154976	100890	231107	252283
106658	005700	015286	048139	025270	187738	097690	165915
048044	129686	111776	226888	122431	108886	200799	230713
229980	110558	010096	164307	151232	107037	094233	037471
170868	201539	131933	263533	071097	052956	091777	200228
158809	033068	267894	264394	262864	211424	175878	154321
141184	256231	129079	184128	197272	008340	242435	219684
009284	067551	144626	195303	263044	145894	217029	024492
265553	197545	078882	137772	064968	107214	099284	027958
218678	089011	176745	143358	073998	078768	120226	210351
068532	076248	235305	196448	222177	024920	016084	265503
130321	264447	158860	233976	198884	151356	012939	053054
222439	264927	240070	156496	059665	147328	054260	069293
015848	163194	238165	094198	201318	172915	077102	098011
108714	098964	028439	215790	025855	078299	228724	197732
075517	075634	102496	222755	013733	146875	108678	186054
261423	173090	004569	022389	098744	170844	244887	170015
057269	160028	204399	013681	200790	090910	234912	209649
259480	134564	093148	204856	168844	217746	046353	087639
130397	044492	037834	262556	035402	084479	223038	177511
129717	032295	103521	023595	043851	218418	088606	201365
241266	098239	183560	213723	203085	224585	195402	160947
019165	204240	014200	109430	075996	265059	092427	150230
117311	265761	214362	025483	214052	230324	266503	160883
198961	218285	195825	031507	107070	110830	198549	214483

152220	019666	207086	182902	073581	231556	186607	043762
073953	084869	100577	137906	209964	088813	027324	083021
127884	183287	086834	083317	193853	220764	078986	131096
025210	174259	258246	197766	092131	092319	114111	204144
198376	086846	172912	234811	124470	159263	208366	210384
120967	212106	021581	141877	081963	147405	005021	001580
158955	254700	101893	015326	114576	149609	194808	013727
214662	048946	092814	186483	218325	083764	065033	088479
228228	216253	002271	185485	181025	145908	163357	164905
196278	213942	128111	043820	234398	199220	195971	087633
105306	162504	229361	224728	017824	191267	218016	163036
058321	144090	122398	237884	253170	127917	233426	158874
002078	121719	034129	141106	195094	152730	075438	128794
032089	135463	184127	223578	201946	211753	126595	189152
072998	245773	110579	215774	229734	222444	186549	058536
006002	213024	041380	251787	201635	166407	195326	176180
172513	240378	030794	121348	014787	225001	152418	191030
216899	000447	019775	006105	212853	146979	013260	044255
118583	150043	260182	139929	049190	211249	039681	092339
058044	141317	011542	025791	107656	046078	126997	002576
099327	135167	189247	001889	061983	114075	067678	030071
063150	099269	260388	056339	229050	043919	148989	068500
218739	065870	048258	250796	234824	141618	088858	101449
202050	129533	197223	206645	118744	147222	147223	202469
074998	116225	264349	183616	155877	257312	135448	161342
027693	110496	196243	116797	196079	128432	048974	142547
042574	106626	201919	062696	183805	184647	087475	199956
049032	025390	189771	219741	094273	049636	186868	052566
220305	215258	242930	148167	193352	050709	142969	091691
142977	138538	141166	109134	077506	120580	204296	008587
194915	073807	189813	223749	188072	217151	081181	170540
197046	228058	201382	215133	098146	044233	256953	183849
249288	240441	019541	050102	230468	006696	158570	195130
050493	007651	140417	248250	084649	212080	238265	040895
151896	202144	208029	182668	153167	252810	176536	146582
049805	206186	033661	209679	151890	115738	026004	117207
139666	106794	222677	127540	163830	024991	203636	175851
225998	120305	237295	042508	127731	025039	012804	002581
075348	110822	136870	195454	170681	026237	263330	004150
229513	015658	208187	077014	001228	015214	023205	186630
049936	264917	013949	183842	016016	203376	154135	162183
105599	191531	113886	213621	195337	141018	132234	091728
105731	146656	149899	117369	114608	137495	198113	171685
165032	163774	112911	151291	006529	217706	220823	177613
071916	160288	181822	254514	075925	140041	052761	135969
047640	115299	254960	143771	132088	206692	098190	210793
032234	021344	109941	212614	031799	043069	031613	145941
263844	088887	140872	138693	141098	150217	146405	140867

138921	148594	131698	266029	150566	148358	137797	139701
148040	150184	139663	131078	096109	141462	141452	142692
074441	141429	091857	140093	138755	079644	089607	260450
198044	017481	159081	199142	027869	009766	227808	098791
253752	147986	149513	007152	024884	229363	015939	122150
215247	065336	040616	186784	256236	254046	191312	135898
096862	123685	134368	237125	018745	114055	008786	074325
105429	188691	223535	142842	192048	245222	203842	005894
014382	164961	141903	004283	020481	022707	081558	242329
010662	141770	145501	017100	216908	001479	171837	086234
131643	175604	151131	078624	136295	058915	221539	102980
266975	149860	051122	092102	021260	169227	019535	184131
214685	232014	032710	046372	013782	189128	255604	166119
173119	123162	088016	017883	123757	207857	086456	192197
164185	216957	057203	031074	235258	211474	075588	222682
206854	032270	028230	244258	225048	104483	111547	157726
076099	171780	016526	101583	003471	212929	155295	068507
077252	074169	184747	016689	247221	260700	150742	099356
141953	202305	196537	183006	241906	004367	123403	264154
071383	066518	089394	199494	153738	039647	185035	048912
227400	093365	251887	260699	253476	067260	026506	158918
024355	172669	255640	200439	206787	184223	044828	009327
044440	211503	159691	032912	044056	149403	220110	206712
136981	121738	014620	119992	206665	086676	251951	130418
237993	114647	003459	081711	193916	215749	014255	005273
184519	185622	242981	266714	238558	150829	099301	202667
215385	171084	023584	061620	186727	217788	097335	032835
230277	195654	159459	132451	206667	016460	038236	196813
264558	045604	133702	215053	183171	202786	183624	178454
005283	061638	116524	235836	043532	058180	013008	138308
109486	226604	243132	203405	160174	057426	249145	185576
238934	172945	257330	197232	218371	241827	222504	257574
225663	238553	164299	212480	088171	108082	209257	209938
265339	221460	020426	102147	006677	207497	248084	234546
069224	041228	080703	176195	054276	125927	106248	179165
026646	045331	152231	216328	000503	068928	090269	076298
097794	195035	105219	007435	208101	168724	219020	168439
032020	202747	240451	206107	007077	016284	083447	090059
012818	074825	213254	176626	262635	205788	219119	091401
074109	224800	110477	213570	265792	088833	235451	179194
044244	204810	263408	265626	246166	133832	138183	201741
178161	200042	096932	245281	230326	207552	027448	020422
063186	182391	195913	029176	226441	099528	142779	144212
084250	225190	177851	124578	139540	161139	105545	241441
198492	244589	149325	265007	262234	074699	071485	148104
197224	256273	236966	080011	199300	001964	247602	265785
200190	223400	214923	265765	125743	207111	188457	119228
224835	265027	207404	265680	162936	068709	136809	082361

145948	098235	085538	080731	247827	188360	112430	044292
021456	152698	222266	246245	113098	101268	014270	239601
265455	212822	075197	201082	105570	223704	153751	103929
223633	048467	223624	214884	170635	120864	187407	161435
104760	169304	261330	101033	268064	147520	196587	145134
239024	264368	090016	088197	108629	161822	022991	028787
200572	140422	130035	005286	141447	183241	084806	067370
240685	127148	074358	163121	163120	160502	204020	136220
088544	168622	165950	009717	177044	123887	204950	087284
242200	166137	215808	176932	049602	081160	144219	220130
099051	015397	205390	159085	158074	148107	019525	205100
030503	212665	198100	135409	112063	112446	206729	000805
220813	072645	014679	235495	148277	254560	092808	079187
197933	079909	189950	220490	102990	090365	134821	207131
160873	061862	129063	086691	086604	235177	197473	213667
038612	181171	120460	252410	236217	076433	130836	182289
191052	022648	026281	184268	017306	031407	137496	264868
217068	186068	247064	150304	212819	182276	227851	236332
116598	196252	244701	198932	225260	080043	109144	229322
006097	117778	132595	252426	042704	004775	064489	043080
124597	158525	205523	232231	147310	224526	159117	197954
014783	237937	073936	135930	265711	230391	049512	119353
207107	064367	195986	195186	199244	194712	212809	089521
123668	005070	043265	261820	199234	092587	097293	197172
063148	240625	247591	247933	129713	140903	065890	081084
262661	246788	239969	029456	117994	054509	265656	175785
206719	005450	199047	011621	104615	202444	100315	263558
201106	204171	048910	135202	214661	082479	016711	197202
234376	145168	033806	198939	138055	020476	050875	135046
074637	253221	073963	205470	110058	224460	229294	171232
168574	019853	004233	019554	099134	241450	241211	222534
228833	194843	039630	197011	060039	243303	231249	046089
021999	208207	185115	221167	048771	105979	143491	138534
014352	264407	251855	237711	010041	100117	003721	061168
225355	076951	124668	147083	085140	019740	198863	152527
258514	053245	087807	116019	207906	044786	251706	040620
011180	046794	162971	096596	013709	109420	037539	213310
208776	047297	239314	138388	230256	248607	078579	173282
142943	137414	169626	160998	074910	116710	046762	224351
074873	183243	197454	109339	050662	220681	146174	101150
114187	155079	043903	017266	217973	155002	021918	191687
114368	078340	020861	225516	220514	145292	018764	065671
129816	032675	088130	135943	046599	075928	195607	102940
108599	177265	112632	087977	194588	007459	206280	104236
046446	088455	050703	201948	035575	195522	072391	133158
035942	195472	172306	126965	267027	251628	267373	036864
193317	184193	236805	013849	006142	157284	016716	238037
005164	170708	172280	156448	175507	108632	087650	023263

173162	100035	223448	094413	225509	238983	227977	243385
226625	182171	156244	173095	044188	258448	180291	186241
258283	195191	122498	075807	049282	155384	074765	075392
264922	202056	021964	161642	089522	106462	025154	198852
127155	049880	145131	133686	183504	231366	170699	027528
164204	265086	158592	079048	253372	013671	265101	234444
264824	182797	185837	214334	175754	217354	197427	098307
003576	241378	147001	144737	050862	106572	262475	099357
151087	097490	255300	199065	163720	143055	105003	040695
196500	107120	088407	260608	100235	086387	218813	114399
162400	042672	159420	080154	000233	225380	205304	235469
049824	220135	101226	006355	071339	061830	090886	110702
047267	229945	257866	182952	053201	165063	164536	208383
125438	138171	152385	193341	045571	194962	244709	104220
031692	211587	245167	102874	129813	228227	221395	216901
179048	078904	168410	255964	216467	247510	000546	181835
197510	181086	131820	063176	099963	017747	042993	124745
138510	082053	251881	157479	034404	034380	083612	213178
217156	166935	006380	193871	084671	157099	040322	103031
110419	124996	148947	130971	051073	191705	190440	131164
255944	260940	144321	129502	010305	009520	132742	190074
233184	117724	011801	187639	186898	015745	250624	146065
042868	028186	073072	002722	108089	199177	055249	228855
198208	027685	213862	197094	170951	173469	121262	246748
129324	045611	132126	241831	130255	032087	002432	147088
120476	044587	130665	224202	036202	243682	054048	011883
117344	075054	192181	098505	055296	145521	073669	148110
009356	088323	037949	023026	132284	172882	146764	080065
170398	118226	116259	196785	030569	241107	173021	026201
079714	141113	132099	091581	193728	100624	181770	109089
204204	049385	172030	126858	030102	131069	133506	133019
031586	108140	260252	210297	061877	255036	228859	054132
059498	264479	009005	108252	067343	136491	084973	093909
108250	215169	256631	143299	001412	107062	081564	002830
129944	265729	194636	081880	239402	184147	014714	075219
172674	172948	227938	196607	094023	146136	010573	127902
028467	140659	089954	213752	141623	221337	012598	121514
244573	263487	194044	227608	022690	118611	139732	052626
134223	162562	040542	076467	058098	158700	066993	147297
151455	038762	134220	248335	056730	114882	002787	210239
209230	170798	198965	187235	003232	094522	143638	233887
075742	230859	048769	130053	219372	257022	134529	211359
162405	035188	262102	039554	048379	216539	076259	160094
195145	173022	088567	218782	082376	256220	019501	152081
067527	240810	230336	178162	212086	153471	074888	219254
168686	221158	129357	257226	025666	227960	210208	095552
144182	219215	206695	170551	205237	214004	006462	019493
112619	265803	141913	004566	120200	233878	230249	198512

147791	165092	078185	231850	204502	248467	100882	254042
054467	081820	260126	057177	266519	250771	143728	245837
186118	114422	077709	032423	164211	160587	108742	150876
209630	078507	191803	091732	198593	242596	265244	261051
091491	115954	039956	040935	040860	086348	198278	107105
006513	199317	199158	198262	266981	204805	101299	086744
132818	247377	052196	151072	199441	111208	041736	027387
036448	185561	057030	000764	148982	258421	185803	137665
224032	034222	193712	129161	012447	117167	176012	142196
128623	172522	086962	107958	114065	230987	117742	076373
158723	085009	145818	125003	212129	003834	219674	215039
011091	103457	160407	103160	077890	058963	061554	217790
232586	211955	145117	235025	146608	203897	056037	014044
121602	009641	248925	259392	113466	056675	230219	077133
124126	018693	043111	039189	259486	156540	154956	230001
051718	202633	013560	119375	147559	019174	013348	062575
092597	134159	264543	133011	084838	158196	088851	137861
152951	141739	048438	170796	123649	186104	195736	193106
243709	099159	216027	249432	110754	111921	038613	090371
168933	189926	258471	230352	029360	251997	117988	030519
179360	108135	018229	014480	124559	009840	133414	011910
053958	248148	042716	009888	175445	002782	260361	021477
026959	235444	263274	080649	076553	060056	204242	175210
175863	043431	134634	134875	105665	043241	035339	197861
195228	033739	065186	132707	036656	027005	042954	226622
129907	151762	161331	043766	042369	027753	071943	083616
215220	189503	154974	133493	115962	189705	042001	054639
128183	219602	253994	040439	107063	002914	227596	225630
219588	043823	010704	158385	225228	095159	058984	085859
155891	014095	116275	038303	221758	055434	077322	122700
155138	077996	072680	221689	154609	138819	263641	163536
221188	010247	008755	188608	108034	029730	057901	216558
135724	193013	014442	214941	236368	053147	200909	092190
205979	085587	079262	093286	103449	019168	195457	062296
103785	167773	056609	084497	124595	162178	170610	035214
120836	078436	013586	011533	182849	123836	205626	180888
224909	049259	057243	018417	051591	153978	140464	175961
087444	021390	093135	102337	215495	059543	059377	050652
209988	053009	071962	084468	163787	100464	226213	176268
037591	123603	195692	239132	209367	029622	061140	061144
038983	043902	153843	078083	145589	073278	056533	058859
145166	109423	071131	132771	184836	067175	147507	134211
004195	013202	172438	215726	184198	097140	092503	061266
138271	245387	204010	215860	106105	146474	132989	264038
159228	105995	175722	020504	129258	211397	117012	030332
018338	090541	037534	048020	013965	082687	072722	199022
250884	036362	230043	221183	257000	242259	210030	243906
025943	225668	244524	016429	206605	141733	063564	141080

059149	052825	049240	031744	061513	298206	134605	169590
107964	096212	023915	133058	072374	185909	040199	097535
228273	005574	107661	154532	078329	088623	041098	041099
033832	046821	229133	172351	097202	159869	264997	031230
112312	134909	151172	170218	253293	113390	045187	032204
021066	242057	249162	171298	080147	030263	208193	199937
267325	173546	218564	079580	077672	207969	205120	117725
108166	203542	185227	199547	214020	049119	192792	142649
209601	116627	146245	131754	082306	091026	093079	116904
093968	107667	201241	157892	005029	238061	089871	102074
203197	130619	192554	080619	228717	163788	086672	105413
027081	237470	198488	160025	266980	224522	220658	177291
105750	076499	022524	107068	256275	155197	112360	075767
138810	060384	050812	109320	209290	157125	013341	088086
022345	056275	160304	223608	139328	104876	183878	030839
112831	042938	168431	191414	227004	132195	131193	085818
182036	202575	022035	076102	119535	024400	248125	103506
221704	051850	192060	063280	011297	081533	188579	188483
014875	184650	054020	031040	127274	083057	198657	147129
216158	232686	200522	186616	011573	122006	140197	097277
097553	098798	152275	051683	192312	030609	048601	165090
132703	230334	189545	093309	072909	235533	102053	031168
103497	054822	247870	217306	109912	011685	174003	231626
017507	059223	207083	153227	244836	253861	088402	219531
131514	150951	092629	145841	187630	197655	241392	088310
074771	015459	163160	061876	189831	030844	066968	094012
049187	079376	227843	145804	228374	079405	198912	211351
023559	098965	201613	156997	035603	093319	138958	161632
039364	060173	059386	210925	032168	014797	234248	264555
260667	094820	050762	129847	169080	143373	198055	246304
030453	002976	193055	074607	227708	140391	093605	146213
202905	020560	114615	214294	267335	124145	186807	049288
206410	219461	013033	121496	214259	223677	213731	065807
083798	253039	194929	098581	132293	262865	255464	194375
013582	042610	234114	099266	113057	073174	035636	196012
177434	258426	232247	014118	130791	059198	185141	234482
170934	216329	122718	241570	219032	032104	122581	102197
126005	031845	088708	093564	134947	196862	093426	193588
056070	062581	140745	033305	055163	019135	250116	201913
160459	178926	076353	134128	156132	089377	071573	152864
008723	211622	106153	060248	235496	138457	089416	049593
132416	131017	147508	005730	012281	034364	049212	223465
002888	220624	139989	104548	126685	211883	171892	102746
104465	252209	244514	025811	053226	049676	266117	195955
149067	151086	230430	101706	228253	174485	216239	078275
071099	088526	030578	163553	058559	075980	263310	021026
266842	201850	096545	071829	020222	094352	125837	050975
123708	033935	039191	143535	146092	171043	103543	224273

257671	025695	181788	150571	145509	067485	172440
117605	201549	253926	126657	009908	207085	103756
072821	029229	236632	207234	023264	168777	165977
164891	220432	219779	007886	043381	239121	142143
203213	118971	266800	159211	140681	248199	085774
016336	239839	257484	225844	267838	244594	095078
149960	227914	004309	097533	262684	132334	226351
195691	111310	074606	128216	147377	004944	004892
225986	117964	169224	202248	090140	050232	148918
160942	016303	054786	050474	077947	218373	175653
140656	064940	131347	057305	135220	116442	105714
210576	067774	201649	232286	042949	003539	078552
048834	049574	155128	116510	012282	215987	111402
064756	029025	131959	028069	230487	146278	150277
077842	141854	140694	147169	146105	146215	075566
130923	111709	091981	042969	181526	265842	136066
101720	225893	000519	075074	107674	144821	077272
233582	235673	187858	061655	034417	193726	155111
190322	056307	056306	024008	056760	140576	140537
210953	012221	182063	110234	087883	019482	093850
181812	098816	118940	098855	195078	056175	040182
086722	164053	196323	070521	044021	241958	099982
120869	208289	049519	160877	087954	068477	053278
147734	114286	196399	003380	164379	135317	185643
059018	041252	007428	215865	141174	119799	211479
236891	094461	097885	003448	183579	199630	124209
078234	072961	098553	067109	032740	085229	186129
103010	209018	264488	259661	108762	142801	018712
102084	224321	014788	252792	217364	234193	087437
238131	136605	106046	016448	147634	211874	177184
069202	101057	137874	048260	057379	253123	221599
115868	191931	060178	030564	191893	014090	075100
071726	151903	053191	246313	198622	058394	213450
009550	175468	092509	043860	203235	136081	202999
059433	143585	265623	264707	107848	172913	265577
140980	219571	205066	237719	207216	079889	027289
115569	214072	082437	188514	220694	148207	153639
236283	039710	000251	211975	151484	044002	154630
095760	189509	247018	188519	188517	188518	264586
122055	234703	096615	217265	139919	124032	181477
052567	047325	015534	055382	264748	021756	204279
031849	245235	021071	018074	209456	079220	078565
068612	042681	243011	222335	190015	178036	210697
230314	243324	147871	075844	084936	211559	134517
175444	170575	199200	163895	146081	182493	131320
148146	236168	172973	132962	020239	116260	000554
128319	092963	265016	245238	021399	003916	243753
211779	136964	020974	131404	197835	090289	202928
						218035

032071	087719	131782	080908	233966	186942	057815	160800
216400	211760	142743	162677	149555	021123	154390	201417
154014	173720	028732	079112	201363	151083	195313	158696
157238	071402	029291	237396	147684	264513	190026	212705
181742	089320	177443	145701	248880	234579	216153	099450
103250	232262	208918	160992	129693	116055	047084	212266
078720	168781	151689	075607	070123	217569	200209	171372
106465	256715	187120	166047	020908	005099	235817	090794
258288	014988	203113	208238	197229	197166	126969	249746
105608	140403	078116	009843	106302	209604	159993	133977
219833	244043	179177	056336	043708	073588	077806	081534
197556	118873	031493	072781	093541	138705	106732	039535
123678	263188	201593	145002	195674	131114	193049	262597
230236	205298	136721	119771	014450	061855	162413	249922
227548	225512	097724	242611	213923	148534	215131	119723
109837	077783	159897	221696	036266	050760	194620	205446
197111	037874	069314	219397	240628	228707	089439	031300
060339	266725	039685	197468	103913	077941	126053	139358
191478	097420	185506	021997	110180	126973	020149	142919
015860	087790	232777	119733	234815	081643	264402	157474
064233	158411	015142	067141	013779	145511	235690	201771
048511	184657	155148	035070	126559	065400	155956	039407
176543	072196	065903	139555	103676	123871	017436	050305
063530	072387	051409	129455	217212	243809	189051	160683
178564	169970	104196	156247	138011	089853	000706	049233
092517	201844	201833	141736	005685	220491	260496	081030
037852	247456	106649	075425	011011	112454	055005	030893
059159	184815	217191	011597	061389	054524	200550	091936
043808	054540	126887	264209	148461	265303	009575	243376
035503	072869	156945	110459	059104	225418	037246	049440
138068	183319	204684	204670	012103	252910	148971	140117
180921	171778	206407	199595	216156	250974	249527	181173
160702	093234	006253	206521	175610	110502	202781	087711
125564	234817	061274	083127	241608	102790	086578	076383
076930	040323	083547	093857	209148	251556	027714	125481
084813	221428	007264	096446	151584	229774	151170	158368
135913	222008	115565	085531	082470	131964	163244	221397
204577	010168	100622	205621	101108	095135	095201	131111
010608	037352	098232	217559	155490	232562	081238	056440
198334	178982	134354	228150	013776	265833	129818	034952
047990	013772	235019	053204	116214	193616	022070	163567
236750	237544	250420	063608	220085	029160	256608	058523
071658	035650	044734	035323	048872	189132	213205	205592
241559	009796	128876	250075	253299	010486	081561	227465
139542	218336	130929	218113	063069	030168	014709	142101
051678	074786	051912	161810	230424	045198	128207	116892
235904	263977	052730	093030	083457	038261	267885	218616
162172	010678	160698	045312	209598	262779	221275	162458

060930	185859	099644	099477	017534	051725	205241	002361
019435	011068	011503	145545	160210	208913	102736	022016
172672	236012	246898	076912	071606	052323	020134	064933
082397	030808	190920	148912	106936	094355	030302	148866
201450	109262	143427	142971	032563	118808	099064	076767
069874	199923	250327	075698	064901	057766	208470	116285
150188	089912	038066	132289	013311	108800	087124	138241
075237	203161	216185	117440	051811	162774	222387	029257
186336	009460	184573	178000	135152	083834	155583	053347
138627	243074	073616	122387	126508	211690	179566	191309
114391	079613	026216	239628	161337	002443	130032	260245
026849	246903	212069	240316	250770	131709	139038	159873
259972	001453	080259	040922	029987	049665	121486	043829
007940	049121	063193	132551	036618	158643	178738	223316
180515	239033	236621	189845	083194	035017	013166	160835
139356	021387	086745	216487	162644	074261	140575	095931
011693	213963	035762	111662	140046	058230	153137	043101
039805	050180	105039	031261	230355	044190	055102	198479
054752	221344	113779	047767	043886	163391	220162	055286
011647	079627	010538	082976	117423	250021	060739	185672
139184	153176	210294	124533	014238	072425	070725	054139
095203	085319	080215	092918	140883	011073	114397	137039
240352	267829	209390	055889	090376	262538	031404	106435
134638	175916	153911	009999	062823	016335	227287	027161
054470	028368	262374	094190	046742	184562	083411	136786
200927	095119	015425	033250	049894	209911	048999	051570
251161	165037	116632	192135	248845	023658	106879	141007
161830	175799	006968	207622	237532	085517	051702	262435
247438	263664	130473	247052	120980	057721	138987	049115
049139	071802	220339	155679	235973	053809	050575	090766
137225	258846	238568	066964	233324	146260	206951	218921
122463	127714	243003	050205	098014	080471	183293	201738
025314	074744	107774	023981	050321	006015	054140	051974
107026	071762	181120	049267	060377	059708	224447	093679
184087	156029	044694	004187	047659	227439	041054	105661
221220	044157	043416	078076	064095	125676	261712	173571
195868	060575	249110	075196	143089	183222	155032	133536
217836	002788	241244	149159	057202	238112	023773	031334
162155	049473	137216	052959	243646	157642	044567	177741
149382	039622	262944	087773	250689	209208	031449	090569
132024	103424	158170	016317	154086	079037	211083	262649
020249	223495	151318	099892	146030	253800	143806	212225
007842	254485	073902	136672	095100	101039	075953	008229
029123	077217	079307	030835	107551	193516	036829	135272
151913	197943	102917	080664	105270	250285	052240	030952
184982	168017	187897	200132	103916	137974	053914	006628
072234	016656	026810	111170	266584	095290	054993	082672
200021	031830	212029	267985	075381	104846	042203	076507

060750	137012	081718	066433	252857	148175	113355	256879
225627	037043	132065	214425	223975	201880	059949	232866
199992	096892	003326	141443	031722	112295	049347	054899
218592	010804	036472	036314	222097	075674	058912	034160
034578	111240	213285	094944	053137	054964	045232	257695
219657	020383	004382	182328	202811	157370	003750	132448
213906	023585	127060	144490	205500	027546	235466	016557
167609	186613	104717	213870	000514	138178	192539	169664
054675	020389	222202	217764	178419	139546	233257	106127
065258	112201	129213	230370	004659	228656	017755	142314
133558	267365	095132	121292	183230	104947	127303	265622
021741	156026	114600	250610	014009	217079	009860	139097
091639	152981	215664	164683	240325	035872	087327	264427
258792	042583	171383	049060	041086	062066	148801	122009
200555	242023	187038	092800	149113	212898	080353	105438
088586	215474	091985	221970	048429	019867	156968	142342
127895	127894	260072	150852	180886	180887	119417	117321
052521	078616	215156	037978	193234	192043	259138	230081
243752	036647	159677	076194	002996	097845	036084	002334
235962	205010	148091	128594	062535	060176	083559	176240
247373	048235	154698	217129	178103	124057	224396	116682
054038	044276	019567	078880	003211	157662	002605	010893
192999	162792	264909	004987	014702	126556	227404	054908
011719	084368	067172	195046	084476	196617	028470	129981
225314	257803	119078	263983	212317	117671	076791	226010
139361	048281	177000	110623	254279	011241	064331	181764
129200	099797	130692	114945	045282	142112	185783	056618
061262	078369	202407	251760	032005	232526	002492	240443
210552	225703	051094	184030	187144	074264	049198	179996
106486	186462	125814	157508	130578	253085	091591	204926
092538	118685	144632	067613	246408	035065	162885	242797
216079	149498	235606	088378	084536	002863	075950	161529
264391	039220	049021	262826	259873	048023	124030	146073
193076	096607	031034	119048	051545	011524	119703	163711
230635	223783	011723	224761	038370	059622	029482	134993
259094	049363	079416	155117	182397	001755	008791	197690
060526	073024	199239	224096	118551	147904	075209	051470
042536	097162	071679	094090	052669	156108	247582	052061
040879	027237	028214	240430	007320	124870	142776	227556
056567	084594	079710	037527	258292	110108	096024	263591
046158	082893	224481	243035	186379	123169	086062	143684
092678	183713	011379	184460	044599	134086	182733	132627
069487	095155	222566	128878	172957	048456	257753	151020
183617	185036	240722	164861	202875	122491	049759	170757
096881	216087	083003	003250	228613	223987	196315	148676
131996	128662	046841	083970	147419	156322	077820	084457
032665	049529	079743	170052	080225	167908	153523	172704
166675	202626	066984	180426	129507	246050	247849	225273

104942	104051	235051	134352	172230	138868	188997	188998
201216	133498	029318	131470	153107	087211	194139	091132
238159	047630	248562	142822	127550	225163	165919	067793
246231	081487	109463	213877	000027	181075	257162	094227
171679	018642	240188	212419	159279	083387	207520	140345
057544	086716	061098	143225	083693	163723	207946	195138
232656	086675	191588	051956	017776	157225	063431	228280
211590	134083	128246	132300	217365	128227	252240	265671
201958	106857	003323	011690	110931	114438	194411	150914
063665	072981	225629	034289	035674	136410	056767	052972
027725	218943	001684	048428	048454	089387	048447	133772
199203	049788	034491	159177	254265	049690	044226	013749
115473	240849	031924	234253	143099	192309	131627	160785
217375	216308	216305	209761	014755	124131	058429	044402
078738	066019	193563	113075	172909	212451	095134	134415
261246	018688	059935	201532	031139	199565	097741	025241
031740	030031	011939	212000	146914	112308	010268	081004
141495	012389	062900	185315	136840	042991	209187	094311
089512	183940	063213	135716	094431	040746	035685	116854
010488	149003	068741	082050	067239	213043	013887	038286
027672	218568	108301	048315	133875	083895	202716	077141
107783	173312	218574	029986	151790	224397	040366	252742
009548	031637	069102	036040	078643	240988	119302	241587
096368	071899	240820	053731	163903	224597	155052	110430
035467	084981	017615	092117	123438	106494	113530	217814
067216	112708	010665	011856	096481	219632	128827	098894
088107	032802	215707	062710	114669	073504	240579	112554
008785	081460	176390	235706	216802	129409	041332	039819
028161	009306	044290	143921	104732	022097	238734	014567
141216	268013	121850	040588	082517	096905	071671	125658
212413	243849	072036	080606	072952	191355	054093	024754
028592	179856	222812	264295	076542	251768	266342	033009
255892	028130	254006	085372	114375	024845	072069	243350
173423	132391	102229	132410	025495	035531	122250	046408
128571	134321	181439	242667	022283	222513	112755	222612
113749	172642	264426	229462	184176	120372	232431	172041
202660	192216	044913	191263	025024	156897	044330	088763
056343	254373	160466	175917	237454	050115	068737	199259
204286	015428	199653	078825	250832	141667	132374	164043
185162	072258	071880	043594	035784	204797	265269	265121
219498	159673	224558	049907	123345	207065	084906	122706
135534	236996	256762	081334	235910	206433	264734	154883
031460	186741	022310	111617	149954	191569	071337	201909
019104	030771	081659	106680	194465	194466	200886	175899
160089	112334	204315	119001	205987	038992	043320	050124
007156	018172	127572	249949	154703	084874	215513	023850
183348	181854	215480	194045	056839	075199	110054	188293
195717	104127	075922	144988	222138	212349	051716	076801

156596	041555	069612	030772	205515	213867	051972	111364
170085	029298	123483	214770	227040	082532	187203	079264
223981	017598	033317	140958	175429	196573	024591	192671
153055	109766	134132	064059	131269	203454	096917	020866
053805	249779	043355	050414	067495	030510	084412	013105
092737	103123	008038	217137	090123	148288	229567	091438
140799	104413	102453	130183	092464	242109	111853	118521
139150	081556	085865	045844	043291	057169	250346	061865
131816	231209	017859	087597	217336	167017	054273	198846
259426	203567	180874	186543	096781	017893	109984	105209
195142	105417	188230	229918	175873	211364	152203	086247
100891	138293	179111	148667	078175	185001	079956	032459
027838	244903	227273	073927	089264	082862	170592	225035
092906	143478	147761	233658	195223	218448	181222	015865
259129	098930	266831	132172	263539	221006	058815	049452
229546	153252	000986	134107	072251	071210	005507	058095
172154	076666	002814	176724	126018	090680	001628	176048
063740	090942	017191	205755	193595	146440	032789	262145
106482	260381	105186	004264	198931	266646	215565	117535
158372	208026	071292	112807	161157	083152	229424	099193
114473	207745	228911	011306	207419	130431	139647	058107
011537	100234	176945	021915	234485	253274	107235	055241
031087	030267	120959	191316	041370	119236	112938	113221
231070	034081	117601	255089	056082	189944	186322	054261
265142	085366	042745	009517	049425	087202	085615	001139
249226	144724	037825	161515	204992	100086	108942	019433
026127	051410	092379	258773	144301	115787	001054	133628
108960	087125	053973	118022	012876	009543	199903	030248
124247	218836	118558	127819	135564	025156	053188	145998
117448	205707	108539	133274	102288	215722	219217	111044
037504	127907	122987	191635	002745	073775	143846	051010
155504	061738	157252	074969	006526	189270	203256	252831
161265	064573	111285	001960	178829	049531	263405	106697
051983	064731	149964	026789	127591	192426	049516	012674
210968	129552	202672	129486	090137	242545	183911	183327
076214	011691	025806	252087	086065	128107	220250	213291
262573	059724	014549	214513	148390	124016	091365	156679
059317	149364	049486	093940	058211	207209	131871	006342
264057	127486	024095	129124	015919	056604	116234	234217
098188	086810	169581	021443	179026	260349	238915	210837
080410	043223	183117	237084	043841	209650	142568	125579
084619	048117	129859	164145	078008	075681	059115	265133
093303	120584	019504	179195	264343	115293	213091	155567
012803	040874	161948	193657	250440	055807	162105	205161
049210	207425	047697	053381	161994	217335	212179	094984
149532	143003	200955	222082	062451	047422	094565	208941
029569	046655	202041	045053	188830	021787	216385	009285
125683	196309	128228	121969	151709	136776	016512	023864

173994	140783	011928	155560	096209	288357	008750	221253
041821	154287	109884	129470	042205	070911	134631	126394
087264	146643	092183	182573	153316	144240	033397	150355
006541	154949	156531	050911	195018	149165	000186	242979
000627	227592	178143	160040	060007	199182	212882	012445
233898	146746	136099	141673	002867	191827	226849	036862
063444	066967	229465	004548	056997	043611	257256	148418
256839	048536	118153	094014	003179	156012	070978	049238
115734	091175	045154	156806	223611	163521	149981	058021
243487	167443	240285	038312	207387	102482	000525	209337
052791	176197	216441	094207	046354	104225	264988	249774
139469	033678	027742	009202	240829	047861	048030	142063
119648	093253	258952	201722	113769	053171	135148	139532
227540	024547	040633	110740	130005	107230	142771	224088
228686	118055	084870	037988	010130	091862	024980	213918
160361	125625	048263	106582	206438	017030	106785	050377
132763	085347	031798	018037	257523	006693	188264	254625
114992	127220	135791	235275	007072	135560	245751	133150
108458	139391	206205	048126	055673	238085	126750	195245
001405	067670	068256	096216	094436	041849	116219	010781
209495	208767	130771	144303	161185	098176	170542	124475
108386	139342	104045	136221	196394	024798	007620	146503
184189	145944	262517	170255	151717	027149	134382	247382
029860	187562	200108	196841	240465	109359	138546	187403
263649	013441	245894	041312	201864	030467	170656	191020
060707	132594	026943	032181	141828	184823	001307	175906
134852	223334	227752	246827	081568	137637	252207	025989
264193	241498	114319	213268	093109	129198	256323	037039
050959	054178	236978	191711	154885	093969	052137	015832
002842	219423	198173	134573	059309	030085	099518	068891
120292	042923	044627	030290	088060	176979	019948	182062
039321	265678	233573	150287	179058	106258	218181	253446
132135	222848	018354	137643	011434	199346	229714	055184
083180	208045	158486	163077	215633	262662	012935	011961
186051	097020	199666	001440	044776	129990	162159	237223
125399	106398	059409	216354	011872	016360	086533	227805
242593	216612	026282	142431	172565	131865	020650	115933
101843	261934	098811	243151	041147	102686	082175	236533
033787	005303	168182	149102	185635	258764	145350	065439
006109	213084	039348	213132	014718	244972	141615	233183
029806	192977	138166	172056	107271	039688	057912	058501
256366	034493	099260	020732	245460	066495	072539	045005
150174	051505	106519	259109	098216	210218	170413	170414
201284	201091	141987	033561	120804	096590	023845	076294
076026	075153	034314	244365	203899	154822	140008	151355
194889	146842	020069	164367	094395	042545	147985	003567
207860	115749	072673	224090	005454	103653	090380	012970
020338	071716	098498	223972	218182	136109	043857	264775

020931	142330	206548	224883	166513	948294	116549	007716
144880	017554	238436	255178	099993	125946	116563	212502
085339	057111	126104	134366	137471	139241	025745	012207
248168	149480	235919	217779	045644	072893	074194	103466
228881	018882	009937	097561	016635	252174	205689	163791
171568	046733	184388	032521	095488	257341	056048	196927
253477	215511	109080	201092	216121	037611	210825	265544
132386	233933	230678	144612	211656	050264	087690	252841
177638	188281	021217	153329	207183	167606	007814	217378
175586	216369	251192	050496	098955	039320	230213	001021
028192	214619	067459	099530	182537	213873	185580	197165
242437	123132	194413	137795	261854	220912	020077	202603
104945	099279	136611	102306	198675	202083	161135	168538
049323	114735	061998	185671	013610	238153	264805	106352
196432	067006	139851	201677	183883	005141	063419	201029
006420	008861	053130	166688	177647	080682	008269	205166
233722	256911	017711	253854	139208	110548	092833	223815
158342	043699	214433	085084	005819	169857	201276	197830
165685	165689	017698	003028	206942	031708	214979	200854
161946	208038	188934	001103	249958	228468	047815	202955
116270	184386	012777	146158	211289	213475	233720	123677
146277	072300	051625	103402	084458	030653	043576	131965
219082	221828	095821	258696	210858	213836	215223	238167
083814	173201	139002	221250	092584	160173	265679	205977
143417	013822	153321	016283	148510	233163	262784	265192
027977	032534	199703	081277	217908	234096	095912	051455
092618	193974	205663	135183	110029	127848	001290	216944
102768	136312	004916	265068	107335	008466	249904	201397
110835	059231	252312	073352	007779	092813	243356	090495
022940	200760	187503	135021	137714	097414	254516	044516
167174	198826	178504	197745	229584	213551	236257	018763
091714	026591	198744	196418	014400	164350	204952	183987
024839	234934	170419	196116	239487	069297	234959	232675
176749	152377	243458	215034	021002	007888	266484	218601
072963	020018	241452	019751	256477	108510	230663	217337
078035	039804	172331	134257	099226	144207	199193	013947
160270	143422	236857	229176	168953	020710	193504	089858
045960	093963	222041	135556	267393	077624	128461	107484
110016	205577	159195	025222	226917	248017	196112	002806
250443	088705	015963	208293	009479	023183	110531	238948
071720	079849	080379	195380	014341	027671	105123	194508
039295	001018	094297	077487	123825	121724	182503	246450
077794	187347	014027	042898	186783	186782	186761	116168
003445	170933	135756	135907	063361	100930	092774	024414
074231	131133	183145	128191	077176	081233	074666	138777
109885	186246	038114	232396	176189	158425	184478	194416
031112	229264	117209	068740	081435	000505	076976	135358
123826	183428	065510	090234	156205	159594	185734	259845

131321	006271	264294	181471	198521	181194	143632	136998
034431	150976	138427	138825	139378	090261	223900	225220
266406	234931	046346	001890	068361	100155	041891	194893
135095	265582	067557	229205	235601	130746	210037	170579
067761	260230	094216	044521	124201	139446	116506	151954
205332	188135	142357	150352	120208	180279	103313	049920
229099	237179	091959	255225	177563	213466	109717	008022
014688	237123	097625	040286	149530	003950	201954	052374
047639	172772	264075	005847	091432	257444	138387	242013
062991	210712	106742	106966	137745	002853	041259	017915
009697	030666	196889	218365	194941	162642	203697	184135
011831	037305	053757	236371	107916	043738	197958	092082
267449	014822	020526	056832	265202	267255	140032	165058
189601	206841	128155	195699	202725	027130	113919	007333
223509	079088	199955	183540	105311	212488	117426	016251
232168	052161	119408	177281	061212	211667	132992	148890
229783	015366	021162	212365	196715	059522	170662	181982
244203	218677	170724	058196	009658	104152	224177	152306
139128	090587	127657	014089	028425	150080	093860	050771
106115	000303	188580	100304	220500	198584	128845	219706
265043	185013	098540	258672	060310	042764	150764	044102
181898	133535	239591	094555	090520	146903	012685	094609
138702	029799	147543	238008	215102	057718	013723	265281
142699	228351	042827	127171	198588	173758	007925	214358
246399	133979	158089	081375	160735	226054	048026	091447
227464	211564	264445	088140	101619	216664	149367	049635
072375	095197	146991	005098	237389	022579	199822	224985
189620	205839	158535	149907	149283	238269	199015	165871
004237	249572	083065	197017	132716	248992	254379	032771
048916	265844	025243	209105	052473	033883	012766	080230
033757	176440	015607	175648	215678	261202	127207	201719
219335	204390	208984	205213	176755	115737	059318	140080
264048	100721	147620	069646	245768	129814	211707	195890
200887	120649	243684	255761	118855	101117	165236	242885
185444	100843	004470	211809	251327	072928	265687	121963
149703	137200	204381	060409	180881	242707	104656	043694
028586	059505	127019	213072	262093	064972	003357	148498
182785	021917	123238	119296	260995	023866	150048	090150
116353	017702	107243	000909	078862	005519	090478	016343
003632	137198	072910	207528	172795	123835	074012	240640
237113	235167	127241	019641	246501	234279	027997	034435
193631	224987	199732	191223	021967	176880	141858	262465
241429	052665	051834	175914	093942	200172	074000	013976
236047	201288	107296	082883	217441	142456	098912	134136
112521	147651	172201	220993	212448	241240	158491	199284
021125	235605	008838	022467	192734	168896	169898	049777
215789	124324	154692	171840	254892	110040	101587	195576
086043	188776	198151	079939	200191	158742	180468	059397

154212	020470	206789	205133	117536	238628	143398	047792
098584	203621	218416	057484	212339	028719	028996	211833
197251	007063	263555	199312	079010	211950	260580	207349
238169	218019	246209	206249	103734	248339	263726	204972
146365	179496	027499	004083	141717	013910	105863	027627
174037	073319	150111	089064	169308	026873	051189	202950
199534	010772	195573	211419	246027	155913	165299	206097
082795	022483	238300	199311	187209	212873	131244	042399
141504	258124	216790	222930	086381	095873	088003	149028
185866	208779	081112	047655	199050	092919	172318	264992
041362	203583	010391	148313	223378	108666	183315	211820
264693	002975	126154	064766	019123	200196	265524	240406
259033	255011	105278	081065	040279	172325	072652	159631
196215	167809	214371	223769	145485	084297	257754	151233
031207	212644	150517	042781	029387	074993	154454	221761
104259	227476	183973	249464	078191	154662	055932	267685
182891	144521	138648	134626	120212	075155	083417	044576
146389	183115	131369	134527	106489	101037	209309	075192
184463	091439	236664	017774	204115	073698	257384	264556
072776	080194	135485	018266	178364	084960	032559	239684
060227	251216	179629	101152	008143	202848	195489	091510
176236	178811	228197	127666	256845	251244	067120	074693
210850	224391	000126	043508	126840	091387	158734	261359
203706	184192	171293	028675	170239	228845	195418	023243
254806	235038	069245	182634	020121	044405	220200	123452
076287	265187	068897	246685	157413	087127	117524	012284
209541	139123	245217	131942	198707	162344	244871	265182
154211	251894	102565	019738	087501	086704	202669	003776
190899	103476	004608	006742	041715	255063	023538	185935
173829	244803	183547	186092	214837	100233	121365	249102
113775	066092	064776	051121	242883	265315	025097	100011
015058	105281	108338	209798	197396	255449	243722	217453
178730	199276	263250	113911	210154	077212	116667	045453
115025	189884	250628	254124	087036	113072	014319	079779
229190	044695	103379	074484	150882	267348	172464	198850
128033	215560	110815	087055	053250	109982	216088	205253
252040	082434	097859	017835	227632	201381	175939	089626
263189	265153	203179	031201	256448	009309	058074	147274
067418	018373	221551	024328	018289	240545	041179	077661
215400	016833	235995	127876	008370	139228	197308	162217
013116	003967	264895	003911	122988	132769	169718	265265
032004	040448	085909	203339	091162	223679	215393	194946
093490	265556	235391	262618	107613	224993	087574	246352
000840	185830	108091	090256	044087	146727	011512	212795
162143	136637	115780	076345	259362	032612	024506	159709
231116	044042	259785	202796	136267	092392	239444	032632
159197	014465	173044	143300	171674	197235	013662	104300
210483	253005	203745	194809	019926	008280	065014	169822

103909	057949	246732	254317	250539	296491	256491	211924
101511	123657	235346	154341	198618	093155	097454	238690
121945	143265	160017	131309	215522	173621	236035	229556
183990	076904	130575	194360	025410	046540	121015	228988
241668	211951	209913	261761	122872	132562	251477	235191
036890	103375	128509	224336	206381	235703	183158	198271
145885	061439	186192	262839	147267	247775	121680	022221
126356	002559	143378	177452	031234	224249	172481	025127
239507	199384	014745	044098	198825	098535	008518	083760
035992	224146	084789	247318	051881	197581	152772	198039
128694	232285	105875	021042	009490	267688	017552	122710
080203	184246	053600	253412	086607	149009	042931	186700
215856	232644	111199	206418	229903	176487	248722	106148
081339	243657	049278	072478	212095	220939	073377	238661
175612	065102	039367	221248	261873	124255	040248	109059
218132	067170	246297	209997	078963	197318	200257	038650
080213	232860	051621	092703	099574	139876	150337	094181
005567	236960	127168	265105	080784	244960	081727	102144
245062	219148	261505	214993	194534	076895	044309	086791
234988	228920	075101	092956	216380	139283	014860	095549
221736	108489	035982	134365	154475	267896	242149	216835
176900	093808	010010	136359	107218	161323	118758	123245
042700	050408	143395	047962	026657	005042	077010	058248
050009	052736	087742	061078	090844	082655	105910	099543
089876	186603	191461	052395	241302	030036	102822	166487
036725	082767	050149	075999	028628	018632	007387	197687
182821	096968	212427	131919	193209	134474	139000	040906
112483	121360	125710	071101	102879	042762	209370	088453
141861	105962	136656	071119	048121	027772	049039	085469
150343	227939	202206	074604	017083	234660	126279	068906
233930	060122	120571	229308	104823	206319	021825	194608
245602	153076	081888	010050	168951	111777	000340	144025
100811	228919	248242	013059	028798	243779	027882	006164
264273	140147	166164	268107	046145	000933	027764	056489
047013	044126	047192	087871	123085	122343	047650	028242
265481	022299	030634	076977	068497	235386	182091	087170
176614	194746	169059	222383	139492	265410	241583	031832
148259	223559	085613	255222	030753	015492	032634	199951
249353	082623	083028	127240	171308	254738	153032	117854
265506	263720	199352	077303	109413	010236	250047	066432
020132	235442	137318	252623	111019	154013	250904	067386
126067	195528	009742	100695	232896	124502	145706	117592
031466	086185	056630	040617	134416	126179	183953	005159
187499	055300	263329	118659	205486	229402	196805	017381
131142	008577	091059	116102	264280	231532	000132	262759
142789	109523	201852	171725	228316	044353	011820	011441
148069	027094	160665	025434	238903	082136	179196	087133
118972	223547	235154	030495	202671	159377	200878	261128

163518	188798	078434	170751	197747	998235	192142	192144
136550	243866	138205	023709	104728	168571	153164	030517
195502	140445	129403	120461	183765	154496	212629	132332
141748	201009	221904	105734	047550	199306	173184	188980
247710	198535	160179	248514	148437	183049	098220	125781
240361	160521	017211	220635	241053	248175	137483	201556
019460	153611	129159	198120	116537	153248	254587	238673
057490	215211	012964	083828	082564	240416	240026	165635
256341	148793	202122	084307	228679	255725	220595	052822
143393	079850	138049	008344	210020	215467	199574	209961
160338	088109	018351	148208	021227	166722	185867	245258
021641	021768	021639	107683	127886	068060	123410	182082
092591	204806	091341	072804	144585	266586	098469	162182
105848	242903	153186	037907	107536	039084	109694	159528
072748	015901	018376	150213	170002	169729	049076	245840
127121	040952	244933	117360	196056	163896	124738	171705
093915	144819	185541	229189	020781	084912	014509	239495
032228	135748	031199	200179	244441	023494	150627	204849
154089	176651	184227	076478	075232	249629	114476	148996
018234	145530	210505	250955	088313	230984	099176	183797
026553	189741	031606	202557	139840	216500	229103	209469
156349	081737	264503	108715	028590	078417	151569	203823
252743	218356	109427	185466	227412	171534	090691	122202
124059	021951	251145	215236	236986	207882	049741	217105
008047	085800	104232	249230	129155	171858	075580	147211
128735	108126	150236	150754	020484	078925	013262	031198
206639	161677	205844	105549	190220	011277	011280	011282
169346	183586	106597	077084	207408	081957	102077	126285
049532	186060	209866	259104	167385	015907	026146	194802
176097	109761	255898	019072	120184	208007	144690	144818
160165	213524	070440	167499	062568	043100	220961	227973
148015	140016	229154	252707	014119	106809	042258	251155
227129	075877	044278	198393	204905	019942	187019	238517
070326	208354	190618	097396	221126	022559	103096	194437
154432	109704	261953	204210	236297	197079	126574	219913
169410	171239	121720	003887	246141	187944	264999	183588
080853	123803	239478	055562	224886	183036	045132	222477
076397	051949	195655	049229	175680	032945	234661	038289
074178	005375	255305	250112	203133	212917	184343	231840
229505	045891	170706	182219	199167	159390	185318	240283
002024	229074	040506	015493	267016	031885	248066	020315
233098	046747	028887	205637	065272	026235	256375	031772
070928	254782	047226	121978	211278	212671	154457	130980
017874	101362	252379	130857	203045	237694	068170	203650
223784	228102	015683	213477	131021	145419	082168	187064
175481	245144	216784	199432	120091	145109	151004	055030
155698	105233	152586	093054	016022	184978	233021	244578
101377	125100	102629	201178	031963	210762	123532	046663

133139	209507	194665	041383	066531	98518	217894	012694
120533	106945	029966	074143	195994	205200	146620	032831
075837	214279	043920	043913	005550	220142	222509	215059
002636	008113	100250	181945	109052	024525	262251	194870
195173	134457	095456	201546	201242	014895	200079	218861
139526	052213	056398	118759	146167	140823	046562	148815
089108	123208	048205	074830	119270	213919	031084	159604
044556	100071	163254	171794	247796	019644	233565	116084
166149	258452	182402	171390	040431	171660	211005	237973
088287	026464	096479	013608	091448	226737	133692	085584
085589	029320	194871	004697	213839	264531	067508	093203
128394	153254	017633	230177	155984	199879	239711	040630
170626	264355	004541	047783	221833	199774	194990	107276
186965	015506	177930	042413	234587	226428	003411	073108
198476	044955	234863	014942	121834	080880	097313	021076
063380	017814	209681	188316	201568	075411	089345	084548
195880	226239	129730	007039	185198	202309	003093	195614
049748	105164	263422	210545	161070	220397	110366	240872
076153	264053	000469	244433	212227	169426	108405	105172
091996	249825	209827	194461	120494	233356	008296	180361
213481	144198	109662	236933	087834	228342	213865	147426
014849	073860	098919	212679	120708	083807	186563	151375
204545	018563	113013	102774	173825	085522	144290	200094
089551	264385	143184	239094	020900	149190	015597	125057
208391	061472	122826	122503	112803	130281	102730	087277
267638	108583	032189	196316	228638	206292	190193	172712
093078	118397	074650	089065	202321	256913	135280	057699
257757	195405	118736	127727	093582	114003	092125	026535
087033	169362	094288	143337	211877	072253	160281	010200
197896	071961	200662	154166	149314	120020	137652	184773
215742	198843	260037	200004	118646	238696	161868	182993
240363	119266	160223	100681	120111	152846	261204	009358
215554	117660	247394	220700	134199	184241	031855	210630
222697	106860	137941	217172	134845	105572	122100	082114
024176	205842	211232	245789	127757	046072	046068	170448
048440	054732	068890	143444	054719	017738	164298	009332
105251	005464	222294	223891	257374	204935	030988	079629
048450	250209	000317	076996	197997	138906	155034	047742
149866	210231	211520	140910	252097	140058	161489	108271
097424	008895	062892	204330	175727	248978	087869	044701
064939	096140	178124	067496	143216	116352	094167	201804
008447	125089	198792	160943	267405	090020	025204	188761
119452	162142	168546	201540	145940	249282	252985	015471
217459	007696	086524	059251	141034	224316	223776	064944
115827	124471	123920	199805	115312	036203	198739	048496
081525	023799	198013	108725	110654	117273	204932	221733
004471	214669	223684	095779	256867	140753	150680	106095
121551	182742	264039	028422	151276	215696	171305	014130

063467	193693	113823	137894	147721	098632	221114	216597
183746	207232	046579	027819	127114	075350	265203	265284
091135	210880	183205	161164	205965	015475	232203	118106
228269	265733	238438	245142	187878	074414	004841	236845
074035	146711	054012	223902	142500	236060	264825	016841
091726	027305	218116	032939	133785	068246	192322	193293
098433	198997	003231	097031	211001	207602	177919	022552
084274	195473	048246	149634	013792	199954	213086	226962
056557	136403	090674	068847	087093	015324	100632	068233
041307	113960	211341	048615	039013	095927	206182	117133
140121	093441	081929	198818	023073	170529	023460	141943
106109	203987	265139	151326	215944	263769	025728	226041
264453	203626	236382	042221	033652	208280	146131	121087
175755	124544	147464	088725	142286	265435	197853	019707
150937	072655	032561	140076	067361	204943	097472	181353
019795	032865	113224	201155	099771	248222	178834	069163
213713	032578	021626	147812	181523	099813	161757	030446
158539	141349	123916	065995	142247	231178	054153	040265
048339	217127	005592	099511	017008	005257	169941	104825
154526	172776	137432	018821	205193	030518	001594	246361
086198	017690	018055	224044	225617	181651	186871	201333
155589	235701	046775	161158	111482	219943	203218	204827
063691	098559	131889	158420	032434	135741	108119	238314
149227	147527	112967	074006	146641	145331	202151	173049
205017	096226	150540	074824	145738	046796	118896	264436
053471	210321	123675	078269	265012	167557	198294	030998
228293	107390	226205	040399	024036	245946	208844	215288
062998	045916	207690	260708	145149	132005	132051	081967
102731	200286	237195	085554	232159	095825	205339	008738
227511	071747	153880	172255	196985	184923	205550	250784
147828	166013	010018	010599	265082	148315	012769	208300
202080	197808	182233	196320	032015	099602	162944	017991
163372	196128	067371	102176	138085	155051	085178	211111
046646	170215	244606	149684	171242	023828	030706	208322
225695	136293	236356	187051	077622	120050	218146	203877
199361	239373	068476	117825	155109	077033	182340	022708
168840	174065	261628	153582	176519	232659	028521	144436
178967	195708	078681	265744	016376	073045	245143	214602
251077	086797	092236	199549	200539	207687	208360	182146
033232	182720	162104	200879	248376	097916	094465	198647
033191	225350	198925	201656	248179	216949	267176	220728
243549	234479	230450	199676	201575	083429	008104	007279
251893	229625	212532	183259	028790	201827	155467	229148
220996	015596	098441	124295	026023	195368	033107	027260
205652	082474	032780	250867	014265	214393	003940	150772
240659	105767	038667	023162	100627	100644	100646	250589
233425	206077	105909	184073	012287	021562	210389	195686
165033	121281	139035	185850	240865	200657	202281	038335

211562	143064	077165	094103	172835	158022	258668	175766
082375	031873	230974	142530	047527	091091	094795	219331
219049	153068	028271	253027	216335	171788	131556	074680
180092	177089	201299	223554	204064	124174	002793	167750
159733	166829	127598	042638	005862	205700	182256	100447
250986	188667	060148	220659	202588	064906	180324	077579
173005	033249	219860	169269	020138	083168	078995	143441
195636	206543	015439	245740	206592	124233	243520	198453
162145	114217	114906	154512	145233	024153	043404	246196
100289	220572	246497	229383	204069	079989	173125	017696
205476	013486	124510	169574	201035	073990	004090	253454
099564	220385	137892	169077	101018	252359	058030	199138
011623	065580	006820	197439	005913	176546	233677	260195
105103	172124	082349	214134	264524	036218	043803	019651
252829	220117	147523	143267	158588	153536	175719	160351
184669	198053	265717	201911	262056	209419	169476	264696
093678	191904	170038	231641	137657	221184	014088	079739
047896	100591	093926	100321	015332	246443	151855	165697
239177	110908	179995	168013	204200	032237	068828	049757
206229	053544	031038	091874	196161	013760	208164	230841
019181	258791	117435	064958	212719	067796	055708	019777
106397	206594	204329	218650	206790	204910	137457	164168
067008	153815	180280	023579	106177	194436	227980	264504
040221	199717	194745	262987	074263	148039	020790	014573
232061	253064	015140	098998	163621	200331	013093	261410
243446	114101	000784	076639	106067	261842	019678	230632
091381	112706	105468	145443	147755	020899	133627	116674
153058	206862	213498	226071	153351	032711	234807	094341
196996	197352	170114	107900	198950	150377	232288	211643
194266	112564	012828	032585	079788	082526	196620	061846
106717	046687	169108	049358	150916	200148	175888	194506
030166	117992	184560	268063	195594	165589	133394	184960
196732	250077	229944	100184	195390	068605	214245	264955
145886	068843	207864	197876	206271	032300	168368	174675
037032	200627	227251	049599	014193	186204	201113	234367
266195	092109	088193	030689	176279	031282	097303	243671
211117	197076	022427	198282	196160	198107	047807	119688
105973	154621	176070	008809	063435	067085	136492	190873
195055	159542	086530	265651	015695	109482	213758	198223
016810	203005	239305	216512	196062	177048	228608	204539
099681	212295	243246	083861	121456	254070	026828	216359
082019	118257	265691	229733	172692	065040	181698	181678
002577	121561	133883	099677	253624	056970	158712	014563
127282	199499	209610	264690	054456	205969	140724	223229
028879	014029	054906	008926	207702	200582	198005	126152
202128	037163	071115	048570	248083	248285	265266	202217
188865	096987	116995	235355	257007	265446	079573	074010
124539	228672	171389	030287	092725	267025	138692	228727

208070	208775	138411	164500	005904	188997	225399	170406
102442	019913	081051	124121	199640	263791	019734	234634
110852	196417	180960	207734	011706	027770	102763	099734
095512	171695	017724	144100	019756	203311	227428	240724
048135	104934	001428	109432	074535	079148	203909	207318
016305	064262	132466	101192	223881	231505	197455	195314
209315	021144	089042	223283	219185	041399	101284	138851
012417	165681	175746	221338	180425	120074	065083	065093
015432	153532	046268	137556	192442	231769	027329	116781
186584	032970	000178	032275	092639	079944	028690	214694
136888	125346	238019	015580	218186	128031	255926	238258
081283	185026	218015	224376	003213	264064	261450	101217
261485	159662	217682	212015	110193	117853	105686	185183
014283	136623	213304	044118	153841	191611	014948	003623
254557	245197	140824	019082	241605	061311	183611	242408
203896	002876	241031	059188	204540	210819	164284	020688
229811	112202	148737	264610	204955	014579	201319	207887
256054	075831	085324	106805	244538	149105	003553	226895
215537	181911	003457	245315	221581	173080	219952	213494
234451	145064	205501	023570	226337	223953	205729	007287
120449	006976	093217	018039	195966	249813	158584	248984
088421	135305	179490	185270	208271	183769	148189	014930
232166	197890	209046	217866	264796	107954	013843	150101
103570	035945	173405	159100	091955	152904	091911	031912
019592	209873	178277	184707	163035	105749	068174	076782
083450	065274	018958	107623	153180	019969	138404	208428
218300	122958	158597	124920	108153	085385	249154	026367
001687	264545	022104	118165	108852	215001	239464	165647
032518	000410	202008	160291	194516	217159	164233	106594
210252	236208	261096	029942	234580	117637	228921	020065
109436	045606	081291	199550	026792	172585	127761	214040
184213	031827	045355	082047	025357	200653	168785	217243
030806	031656	132960	137273	238638	185498	021220	177949
262592	195175	042903	241399	096620	244951	196751	021472
074088	112442	188460	206257	044676	196179	246453	070834
194848	210019	129472	230989	137283	091176	028672	025201
186163	061773	206849	120480	001448	097750	109637	100193
229008	248559	103540	123994	192666	266827	038241	161812
087346	185870	159856	029075	148664	187181	107785	239292
187616	189289	236658	117706	108767	256754	198394	068942
015517	088224	072984	207785	112244	149256	189384	003589
157730	218766	207955	013089	249963	247009	168967	084681
100735	204431	167549	104339	182707	194676	230744	043704
155758	199108	200654	004530	045577	085213	169890	135720
216938	047453	185149	046246	200864	219716	114599	170110
184975	110911	264578	129160	021250	067574	092721	123029
028910	223526	224559	251146	160045	077352	184780	078620
003850	100925	085255	089838	238556	191875	199503	143945

229962	051377	202878	034421	143895	298492	211002	164259
147679	239673	226908	049012	239229	017271	134269	136985
199722	078259	183414	057286	148025	061503	185934	263631
067518	197387	077245	210633	219974	105291	230438	239206
167757	208823	036404	075942	112297	110697	087628	108448
115958	204623	142122	149580	032548	084903	024123	207309
100271	194982	163747	143386	015535	013235	169949	002564
183111	062628	047298	195062	113312	195391	258994	011944
162904	067552	135110	016876	152983	082119	117731	016893
000977	244428	011650	102100	242826	147347	053153	170607
265109	048857	197045	003215	040229	198043	171983	033085
239925	173967	256586	150880	092416	024076	117109	046600
101233	120799	031641	091174	100672	232703	004667	264374
267659	105773	044225	086024	032894	149288	151136	051082
220944	008548	261741	089817	069129	056698	259952	047103
129175	145678	075025	009429	075660	147097	184142	185591
200361	156009	075907	207180	204181	150162	201463	085899
204734	181954	071838	164395	257204	149046	130525	033077
175885	241846	142795	140614	227432	134939	107158	002804
199939	224543	019715	240528	151630	085618	019288	209155
030641	213813	199540	100472	150133	217122	264257	241982
202255	182142	028853	264695	027534	256710	075454	029047
136461	198840	193973	183250	086424	042576	181166	213020
197266	210845	023870	109275	195980	258410	244997	073183
247858	077404	145887	003001	109018	253175	149765	109488
019019	044065	161266	232913	166572	077894	199013	140725
262877	232582	259781	103608	160130	137356	042568	135937
004707	238985	158919	240143	178927	189434	172820	090850
121789	174156	045765	149033	183629	044866	250307	200698
154867	196240	182685	131798	184075	217082	088053	186804
206268	203973	172475	242287	214642	188223	150932	172777
184928	105569	206100	222927	000509	148666	247416	255633
104292	116268	158763	249321	205938	140870	140873	007315
151451	140538	180914	054638	212670	093384	094503	265029
262932	154520	043298	259142	005824	111604	014225	166525
214511	244295	194492	223538	040377	172247	141189	259898
208454	090303	255442	147638	108451	205794	197731	084157
239317	159113	163159	245060	008485	253835	072296	256465
053794	190820	034730	090609	057332	202347	083595	089683
087460	001511	004363	243530	189887	158822	137762	119271
252693	126633	102901	202813	164029	044124	034388	096705
042222	021933	085037	251835	254350	140857	028581	250182
019262	195619	231663	165571	162219	146322	173525	015200
014222	223425	071254	117759	085926	197217	073526	030445
202366	237598	045030	265144	158230	080685	042515	143227
047765	023340	196566	028364	230301	099546	006676	235859
061036	213371	161684	180132	158738	044464	230311	196991
107253	084150	214773	013894	109243	180059	184767	034028

073605	189288	030633	187548	200904	986652	077798	031880
200289	090652	201316	112981	138163	258825	151532	205914
185399	175702	165906	112942	047371	233788	076277	204504
156306	152177	124376	207499	085725	118441	005868	152567
141071	085946	074610	130469	183312	219291	110410	213951
044991	238525	076748	121293	016899	086509	213582	196857
182632	111558	265574	044918	086400	125818	253025	118086
136902	041737	118973	264633	175891	154657	227889	212425
091967	158139	102026	063214	071952	109186	236930	111264
105253	265034	138344	121653	003416	140839	182273	221150
141757	042288	219687	139245	128697	064311	236004	019598
107749	204567	170685	105768	138300	051705	246681	051593
226092	021593	248426	073771	203240	105066	105663	025826
016939	232009	229338	207021	091800	138486	092967	203816
192611	171218	170898	068915	007670	108108	162226	195820
091932	012941	159342	168752	257311	147841	144917	115292
143560	106063	107588	024283	190824	229886	064326	240514
267751	233328	191308	071082	109544	028391	065660	259395
192616	078821	115028	114428	114551	131291	060555	043503
104736	043871	044877	012557	146232	094708	181358	234244
057406	122419	000984	136399	060719	007208	038472	064445
076607	034622	138578	223508	112731	137075	243620	223145
183851	078240	245555	267240	003626	107430	202439	213542
202440	243224	169283	134452	091285	230477	055151	190503
199827	196034	164228	064966	156054	138643	195872	262578
221427	195787	183936	196271	115210	113842	146878	207827
199279	182923	204387	237167	257585	142640	205541	110939
233508	233726	023131	038203	142024	085353	105289	234864
140138	109524	196011	132591	014343	101359	239400	161150
161570	195172	165966	237431	187666	188384	184739	212893
265111	184233	099145	023934	205925	141688	120946	011861
065077	149329	199946	005512	035825	241232	169063	016960
249189	201125	093222	132015	042283	136333	029583	248887
095310	244304	207171	202758	006466	130851	085890	023842
109548	199558	087621	073070	078047	166058	125143	199869
162651	030602	175993	202702	153528	206810	090189	067329
198384	078447	106373	213930	108267	264799	181139	201777
149215	195249	214903	015497	022757	041932	216955	196731
034480	004385	244390	028636	072355	235068	072822	220553
243531	076684	239590	206303	102727	261065	265193	155036
135975	019334	237629	236928	251030	120730	151149	208684
128815	262679	003761	183894	177363	008412	181338	216983
209402	217363	242635	067748	243215	064853	240255	217835
210210	208807	199702	231297	019522	153709	145493	177051
187188	231661	056855	080340	030667	012770	099604	208983
031509	032618	238235	201798	105042	014122	177045	169100
112267	210763	090428	136201	073444	133905	160730	013543
221547	102886	160034	032787	116647	118721	178115	103016

133153	202865	143566	046527	055713	198623	144972	201563
245910	199551	211411	053698	080210	007899	016650	229077
067968	199232	012522	122770	018370	171847	252954	198554
128778	254335	086168	017685	248314	188480	232266	036334
097199	211702	101398	085624	186711	197658	119381	130633
150738	148665	148212	122412	201419	224601	042586	264660
128562	071177	215679	160879	194942	101452	064941	044806
014529	101758	191491	018975	249219	220076	175940	265360
220698	041340	188953	160404	200123	162670	023008	150046
028693	175681	153511	219270	239970	174294	095796	029763
007871	229464	241522	066908	149396	031527	253907	065235
194648	265595	120489	094296	151969	114573	027660	019757
252859	249148	238388	011553	217499	247763	170370	099398
165197	227523	008569	244859	221937	086338	118067	079277
264844	014278	157863	261235	122829	085887	123461	075863
074113	085569	043834	202218	256750	149702	024594	160616
070782	215230	185994	162110	255520	167716	102781	211418
028637	126568	008425	018056	198026	084889	112131	121804
230065	174313	075603	154015	183565	203976	108686	031567
014649	225526	038478	168935	195237	138888	166288	205411
087074	092191	224115	153457	035253	160754	196182	089058
224907	263039	155882	025233	162048	090170	129789	091213
191560	123726	015510	221354	141473	200104	081964	190167
020799	212120	019536	262131	078350	103906	072509	147966
134582	027566	187151	200149	039233	122336	215083	193836
232720	076713	032468	182302	242251	182586	081415	203238
116067	072312	045163	178545	088979	032570	173529	067303
115162	088196	093495	020988	112507	236951	160859	200408
223770	028040	148452	197763	225585	195069	047485	015777
097771	170802	198886	155097	156723	240376	112978	151606
074312	181863	033438	033437	095439	197622	023276	265224
229016	187573	088381	255367	091580	104054	238256	195297
247945	052788	010677	052943	201558	196792	015504	086843
086640	107392	211800	152519	048216	112616	185064	023020
144918	128404	267767	125962	161770	133242	031384	225658
153223	142072	169109	173352	217564	112330	127192	141154
227346	234213	249902	037214	120017	074628	087923	127107
264742	016304	119287	051460	074101	146593	209283	046440
159517	018067	052069	210288	230529	112116	093997	170845
020749	135432	209703	085548	093385	187283	166153	074262
140369	085408	134767	053857	101820	163601	224157	256878
218341	254126	063371	075082	012131	135709	043951	206069
074654	098610	151010	083064	216783	173263	028866	088074
138605	155175	153948	135641	146663	153070	230281	249485
233272	107721	210110	032380	067675	179599	108712	106888
107808	201774	134283	134339	034646	059381	057849	062856
260400	244642	026940	134831	034587	162634	097939	028893
023209	148719	247586	139715	127704	007316	110181	141526

160519	044008	021296	131729	180538	138017	210906	048230
139979	157658	096530	087961	144390	253249	066971	030340
071861	161870	172563	112448	176217	261273	031154	232294
067421	235332	259913	133526	048042	224263	015864	084819
083571	176242	002167	250501	056402	035025	050054	004803
125384	188154	004784	148200	104649	032144	245280	260493
122731	180946	055451	213753	039359	084911	109195	134262
017387	244992	027250	232192	052095	053338	232443	225335
100965	061452	044780	119004	011067	199344	110691	189535
208028	219256	214049	128108	197737	075710	170896	242902
186366	164327	200557	204207	220123	036451	059626	262660
072643	085312	112834	115337	015450	218259	071743	190146
137582	207470	165868	092222	161227	071516	042361	124594
211298	080706	192534	088001	187557	240493	141307	203762
139544	145342	048642	256910	100815	020603	086837	211873
238513	040518	194719	148653	121012	223338	144828	106353
108158	132366	231756	036597	021732	040320	145865	040872
064745	232158	197941	119899	204821	057436	044265	213128
149906	032565	140841	216192	146616	045578	043081	061185
077196	044093	031982	083858	215454	146838	040975	013304
225841	051321	047661	084121	061445	184774	022601	265795
121290	108187	143122	026985	069618	083899	071621	258446
103059	245895	182432	258578	071535	065477	247947	131661
035898	090700	140515	134591	126465	240533	163543	097152
222873	140552	093151	156920	049101	066016	231420	259682
122717	116985	011237	090366	026222	257826	130569	182526
167573	144138	043124	071683	168497	128985	101327	257420
106490	183392	073180	245243	160820	188450	148728	026564
117455	193345	192866	151958	234289	164153	230914	077835
190812	141825	033416	016680	156491	140549	201834	213412
243970	095720	021788	108589	114036	031065	114901	076594
085743	105466	265551	183391	026093	090606	164664	130889
249910	150898	075526	121716	091460	206986	086052	211193
115902	174331	251201	265661	003888	111405	000563	175237
056468	093077	148000	184350	051318	091725	087072	056649
119586	257682	138815	015834	040415	244671	198751	139610
255245	088374	120334	262590	239366	209678	143194	177293
140695	079135	254377	048123	252868	030024	120660	029536
210541	227471	105949	186114	248100	076635	089248	182990
226273	148351	150923	002981	191681	112846	004084	082700
041223	216277	107172	191871	207967	079181	158545	167457
197005	105833	226173	175765	019141	107628	183267	136028
255326	233420	237461	174126	211982	011812	013781	204003
244895	237648	007302	133375	018900	259268	209625	218849
263339	265008	171829	081669	119565	127501	147627	176490
032961	015436	005343	099521	018439	239303	075862	206021
243379	059612	233797	005357	055695	102245	105938	092817
267299	072707	063065	197552	091656	042321	199192	199496

151259	174752	090665	172902	201532	198542	241259	211826
030119	050802	199325	232118	101080	021030	216918	260177
015318	243742	241920	000043	088305	068604	144562	198798
100592	121339	030777	209609	169353	243450	216979	239382
125526	033834	187788	224663	265571	140860	026529	019654
077812	019232	214529	073027	100902	012717	102653	135452
147337	199113	199185	190541	180562	172376	209322	129995
155440	012698	137851	237931	080645	171572	172071	186925
179855	194478	086102	188188	202405	067568	116859	201223
213210	164219	218190	095882	039927	053906	040480	013077
097573	161229	188958	156547	142648	194540	128117	187132
187294	254607	222482	214473	194666	164450	044263	196887
152827	055032	156980	155210	210667	129346	034684	019632
143286	195962	082309	141783	183346	107348	003475	010659
231071	107025	120971	074854	039393	073442	247127	127436
125792	054618	229979	018084	102163	094575	177349	013378
148403	175967	066567	218589	087141	034619	192256	061650
040890	041092	002654	134350	131517	088358	095634	228475
013066	220215	223293	185823	212347	146299	207872	131008
009093	146206	147237	147622	105672	021511	004395	257211
135123	197485	216519	156418	121714	138850	051057	152614
030477	165001	050217	098200	163669	262006	103891	042937
182881	093127	259499	036541	040327	157106	066955	072221
042639	265610	162361	039845	210978	009523	216325	189014
044448	014999	016017	070484	255705	208675	051651	234582
036976	043064	051450	174759	127402	082418	041193	044346
169542	076686	073220	103181	023796	024377	039946	163330
213209	189279	188140	066050	075988	097875	114765	184420
231015	159711	065897	219232	147582	175469	207633	205812
128074	260142	205160	108192	105080	261979	210872	075741
059596	035627	263656	009609	175974	199857	056547	050816
242493	247662	017648	067350	026724	024292	126043	109311
249748	011766	002317	054750	030182	264908	204088	047904
233752	090831	030655	227064	262602	037981	239348	067359
149044	147488	103397	043922	026184	127044	112474	251448
124163	042919	156269	252904	230687	193268	059012	053279
105285	104666	029159	038150	036142	121780	071303	139833
035433	201839	012425	050722	253241	047845	124707	198135
161628	140171	213733	250557	187779	050837	121384	065523
185018	209886	044203	157199	051977	082669	123474	154927
036723	195631	236131	160303	236753	194456	195267	053552
139684	027913	225195	127710	130844	094289	131641	073281
105929	080763	161401	135658	133531	239515	094278	234525
112671	106023	158603	146212	005484	058861	136484	184682
114152	016388	011849	104765	142650	191754	150830	196637
048265	110780	214737	200348	209398	049308	161068	010310
102036	074779	142155	104812	029722	057222	258104	119589
114480	103036	135124	140483	241643	032046	200279	052600

028839	194018	176698	137731	031725	248531	098839	162711
045553	194632	015622	196119	155621	252133	024523	220748
141475	091229	125018	011187	043461	259637	048703	255375
022161	052347	091002	210107	098323	045406	223492	072561
048800	045698	037430	010961	043093	059842	150434	048071
265465	151861	108115	060448	247187	002015	114979	189734
045462	133065	105449	091861	133030	095267	164036	149337
104657	259280	256624	093178	243112	157521	047928	127763
072566	134206	030991	233479	082116	121523	103726	190991
136582	073695	261589	096298	107378	097064	237373	097323
075968	220413	148128	059741	113324	021730	118336	060203
112105	154434	006983	131693	014218	254670	194644	006318
011551	081226	109623	106004	263216	101663	189636	068706
103254	021737	152878	045156	053541	182476	070904	047649
135546	206286	182638	167727	233902	056870	048547	159610
145612	138126	104983	043256	199042	066368	136226	047140
154888	156442	151389	142421	048323	030170	044467	136897
258682	259093	133651	153258	139814	112335	147070	124770
234586	009981	265539	264019	033207	080438	253453	141889
045905	089528	147151	033425	218289	102090	258879	039528
138653	209038	154842	005351	098399	052826	126010	105142
159808	183193	189713	250030	220082	002849	104536	072361
108565	139905	043199	119473	042266	261871	195394	044003
021141	147284	001077	050454	091161	142683	194988	136291
111943	178772	096695	087236	128846	201474	059799	040125
115130	037786	260767	216544	128730	243585	027281	014564
205558	113351	240558	058547	083174	109846	053385	126441
019428	100076	108154	245831	209634	076284	060743	059666
190737	160024	177313	211639	183280	146899	047637	136142
124368	017663	050940	194668	020496	114398		